TRANSKRIP KURSUS ONLINE TEKNOPLASMA GRATIS G074
15 SEPTEMBER 2019
“MIGRASI KE GNU/LINUX”

DOKUMEN TRANSKRIP INI BERLISENSI CC BY-SA 3.0

Dokumen ini dibuat dengan LibreOffice Writer berformat ODT di atas GNU/Linux

Silabus: https://archive.org/download/mkoteknoplasma/migrasi-gnulinux-merdeka.odp
Amanat: tolong sebar luaskan transkrip ini dan silabusnya ke seluruh Indonesia semampu Anda

Pemateri: Ade Malsasa Akbar
Pembuat transkrip: Elang, Peserta kursus G074
Web resmi: https://kursusteknoplasma.wordpress.com

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:03]
Bismillahirrahmanirrahim.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:03]
Assalamu'alaykum warahmatullahi wabarakatuh.

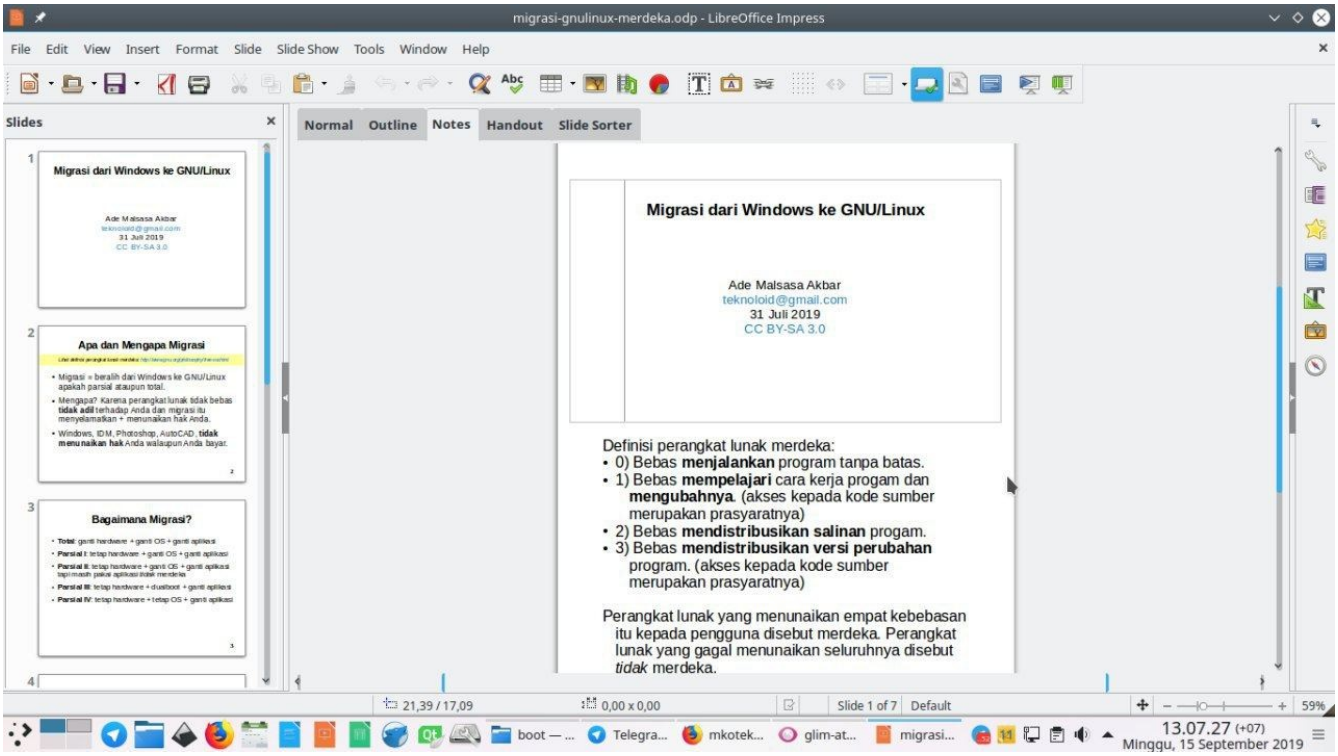
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:03]
Bismillahirrahmanirrahim.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:03]
Assalamu'alaykum warahmatullahi wabarakatuh.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:04]
Saya mulai kursus G074 ini dengan judul Migrasi ke GNU/Linux pada hari ini Minggu 15 September 2019. Saya lisensikan seluruh kursus ini sebagai CC BY-SA 3.0
https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/.

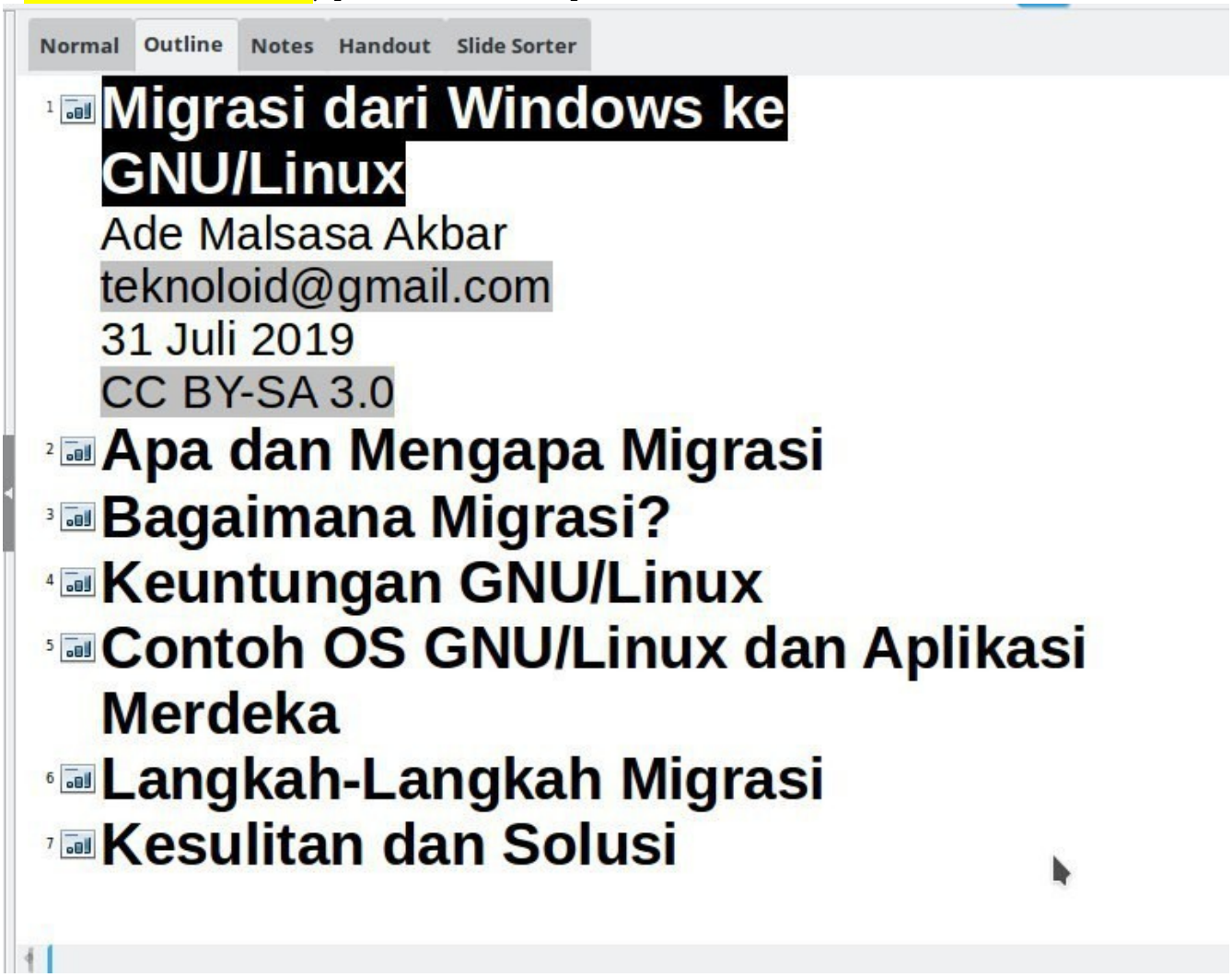
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:05]
Materi kursus kali ini adalah sebagai berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:07]



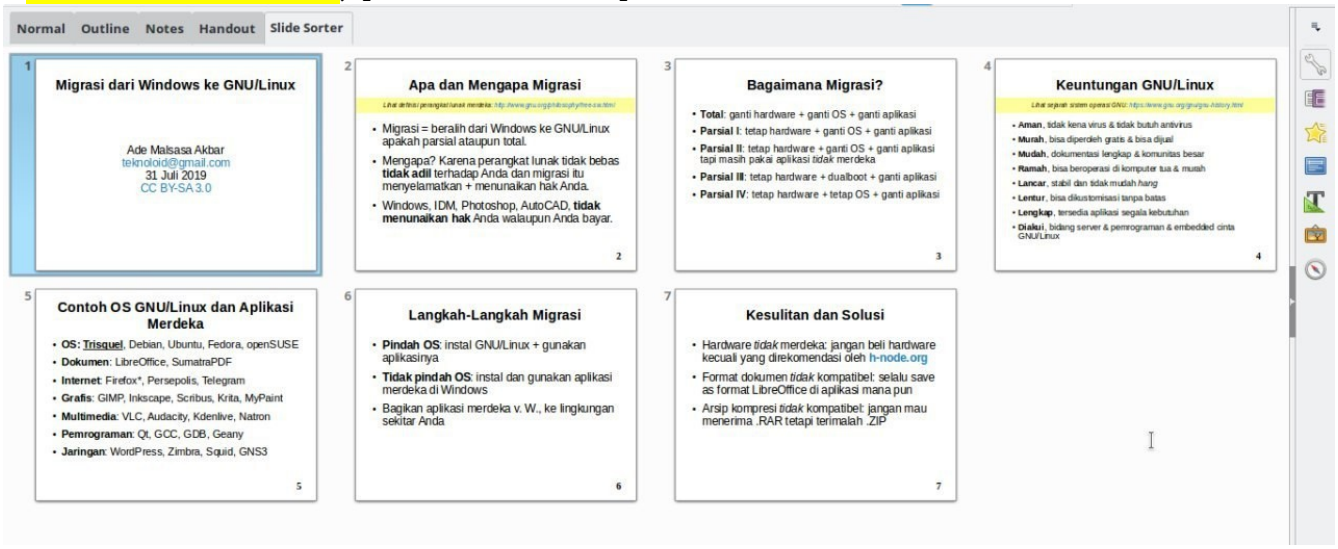
Cuplikan silabus materi kursus G074

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:08]



Daftar isi materi kursus kali ini (outline)

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:08]



Daftar isi materi kursus kali ini (slide sort)

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:08]
Baik, itulah ringkasan materi pelajaran yang mau saya bahas siang ini untuk Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:09]
Bukalah silabus materi Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:09]
Baik, sebelum masuk ke pembacaan materi, saya akan perkenalkan Teknoplasma dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:09]
Peserta semuanya, ketahuilah,

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:10]
Teknoplasma ini adalah sekolah online yang mengajarkan Perangkat Lunak Bebas dan GNU/Linux Desktop yang saya dirikan di internet (Telegram). Anda bisa melihat Teknoplasma di https://kursusteknoplasma.wordpress.com.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:11]
Kursus Teknoplasma terbagi 2, ada kursus gratis (seperti sekarang ini), ada kursus berbayar. Yang gratis teori, yang berbayar pelatihan+bimbingan privat. Saya mengajarkan materi-materi untuk orang migrasi dari Windows ke GNU/Linux. Kursus Teknoplasma ialah untuk orang awam dan pemula.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:12]
Adapun kursus gratis (diawali "G") seperti G074 ini, sudah terjadi 70 kali sejak 2017 berdirinya Teknoplasma, materinya antara lain:
- perkenalan free software dan GNU/Linux
- perkenalan LibreOffice dan ODF
- bisnis & komersialisasi GNU/Linux
- migrasi dari Windows ke GNU/Linux
- dan banyak lainnya

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:12]
Semua kursus gratis adalah bersifat publik (semua orang bisa ikut).

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:13]
Semua kursus gratis ditranskrip. Anda bisa unduh transkrip-transkrip kursus saya mulai G001 sampai G073 kemarin di alamat https://kursusteknoplasma.wordpress.com/category/transkrip/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:13]
Dengan transkrip, Anda ingat pelajarannya, dan orang yang tidak ikut kursusnya bisa tetap belajar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:13]
Ayo baca silabus-silabus Teknoplasma dan baca transkrip-transkripnya. Ayo pelajari dengan sungguh-sungguh. Jangan sia-siakan upaya yang sudah saya lakukan untuk Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:14]
Anda bisa langganan pengumuman terbaru kursus Teknoplasma di https://t.me/joinchat/AAAAAERAHjOd1xoG_GlOUw. Berlangganlah agar Anda tidak ketinggalan info.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:14]
Baik, sampai di sini Anda semua paham dengan Teknoplasma?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:16]
Oke, bagus, saya harap Anda sampaikan materi-materi Teknoplasma yang gratis ini ke teman Anda biar dia tahu GNU/Linux dan tahu pula Perangkat Lunak Bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:16]
Semua materi saya berbahasa Indonesia dengan gaya bahasa yang sederhana dan gampang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:16]
Semua materi saya berlisensi merdeka CC BY-SA sehingga Anda boleh membagi-bagikan & memfotokopinya tanpa batas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:17]
Oke, bagus, saya lanjutkan dulu...

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:17]
Perhatikan baik-baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:18]
Pertama, saya membuka kursus berbayar untuk Anda yang mau pelatihan+bimbingan lengkap untuk bermigrasi dari Windows ke GNU/Linux. Materinya dikhususkan untuk pemula:
- instalasi OS GNU/Linux
- pengoperasian desktop (termasuk rekomendasi aplikasi-aplikasi)
- perintah dasar Terminal
- instal-menginstal aplikasi

Anda bisa lihat detail lengkap & biayanya di alamat https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2019/07/02/juli-2019-cara-pendaftaran-kursus-online-teknoplasma/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:19]
Ada bonusnya.

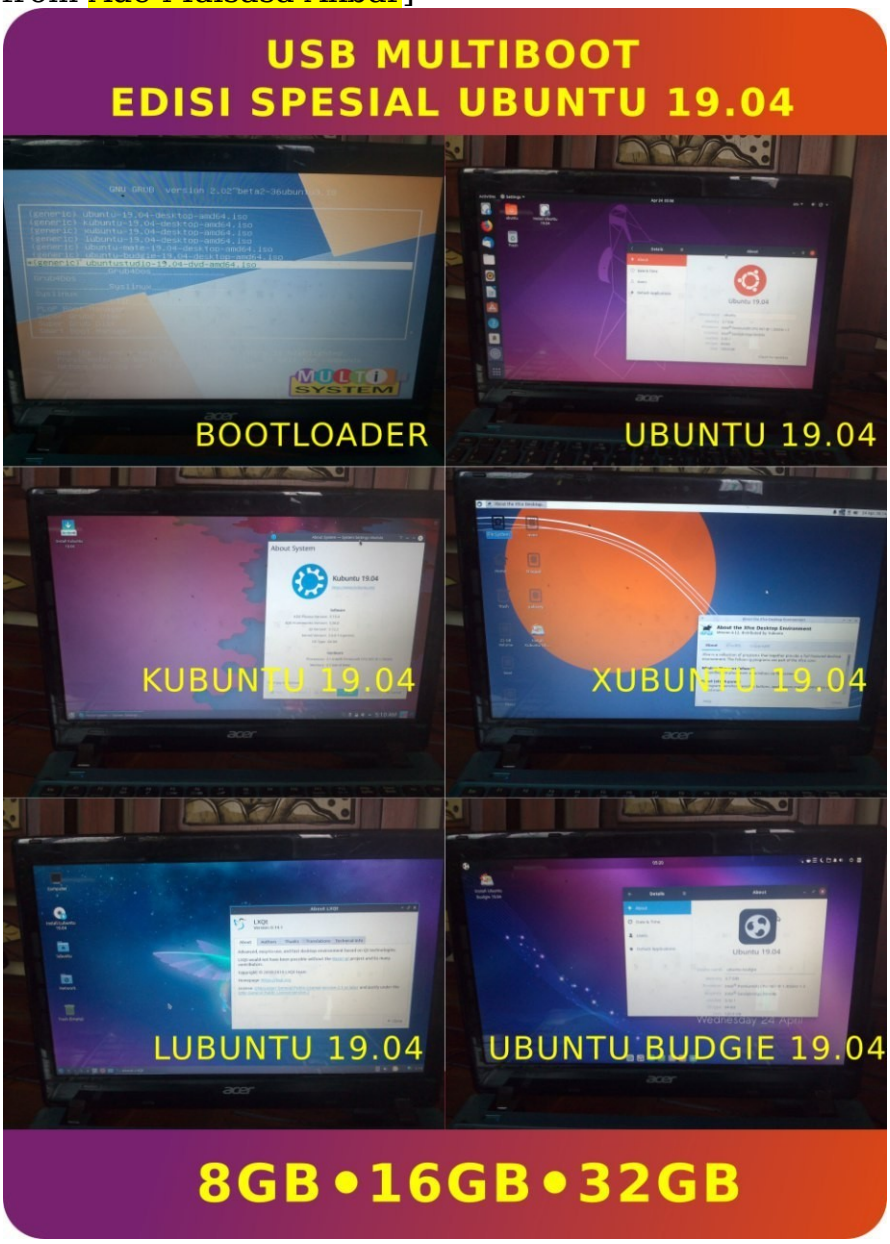
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:19]
Pelatihan yang saya buka ini ada 5 ebook gratis untuk semua orang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:19]
Silakan unduh ebook gratis Teknoplasma di https://kursusteknoplasma.wordpress.com/ebook/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:19]

Tolong bantulah saya sampaikan kursus pelatihan ini + ebook ini ke teman Anda, ya. Terima kasih.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:21]
Kedua, saya menerima pesanan media instalasi GNU/Linux dalam bentuk USB dan saya kirim ke seluruh Indonesia pakai POS. Dengan ini, Anda bisa pesan banyak distro di dalam satu USB dan Anda bisa instal OS tersebut ke komputer dengan mudah. USB yang saya jual ini saya lengkapi dengan tutorial ebook + video. Wujudnya seperti berikut ini:
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:21]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



USB berisi Ubuntu, Kubuntu, Xubuntu, dll. ketika dioperasikan

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:22]
Di atas itu foto ketika USB 16GB pesanan berisi semua varian terbaru Ubuntu 19.04 dijalankan pada laptop. Itu semua bisa LiveCD dan bisa diinstal OS-nya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:22]

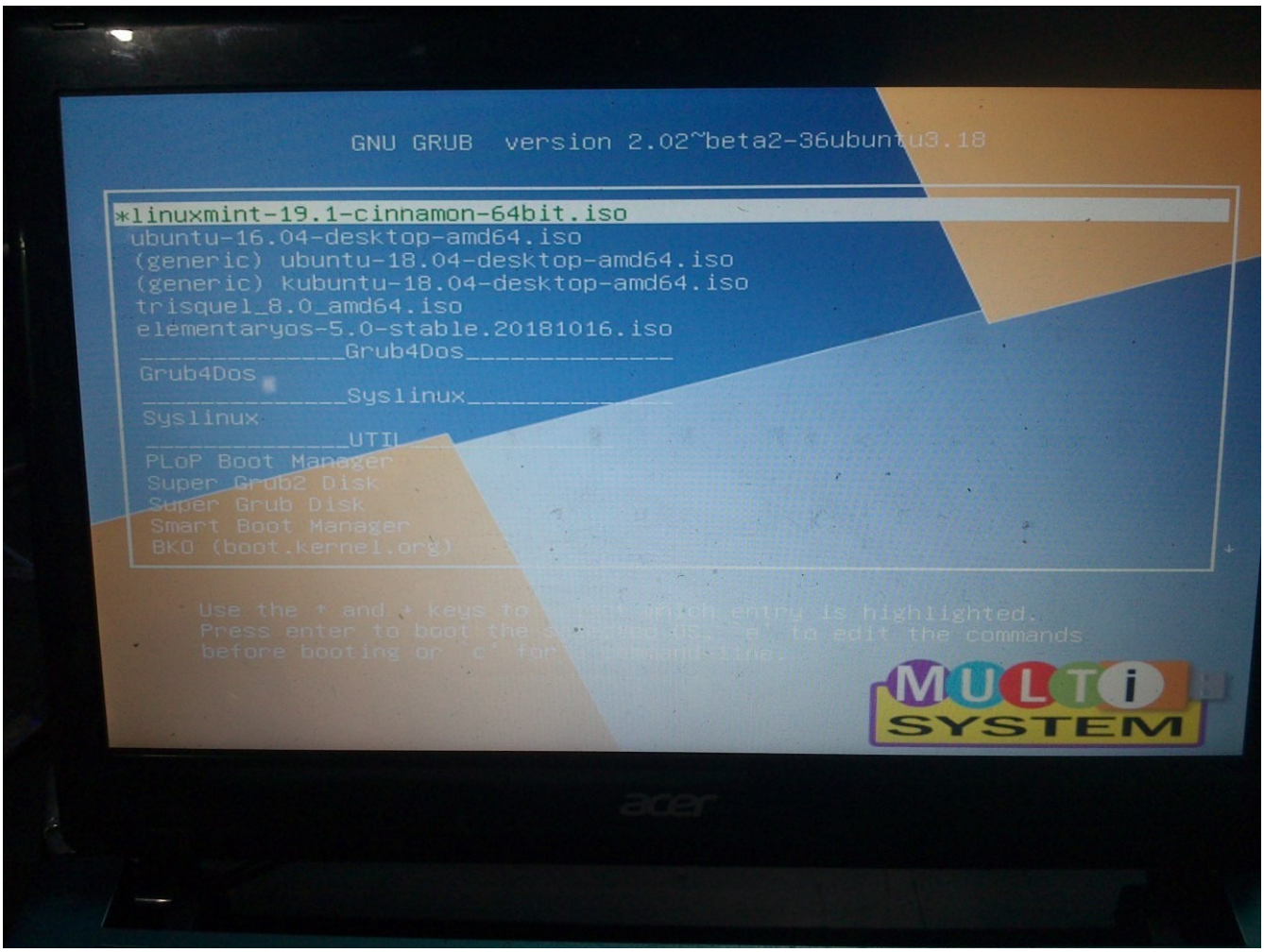
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]

USB KETIKA BOOTING MENAMPILKAN BOOTLOADER PEMILIHAN OS-OS

USB menampilkan bootloader setiap booting

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:23]
Yang di atas ini foto bootloader dari USB tersebut, yaitu satu USB bisa diisi banyak OS GNU/Linux sesuai pesanan Anda.

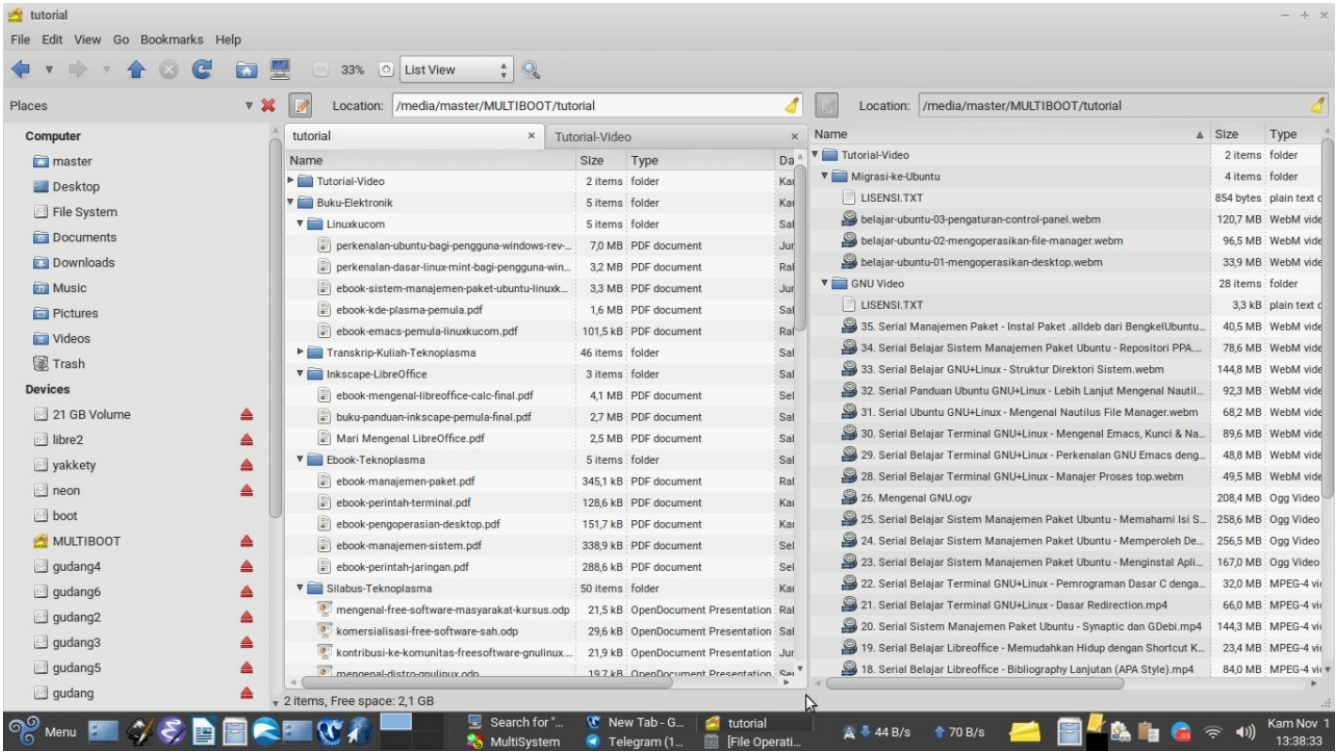
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:23]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



USB menampilkan bootloader pemilihan OS-OS

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:23]
Yang di atas ini contoh bootloader juga, jadi USB yang saya jual setiap booting memperlihatkan pilihan mau masuk OS mana.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:24]



Cuplikan judul-judul tutorial video dan ebook di dalam USB

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:24]
Di atas ini foto tutorial yang saya sertakan di dalam USB yang saya jual.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:24]
Jadi saya benar-benar ingin membantu masyarakat Indonesia memperoleh GNU/Linux OS-nya sekaligus tutorialnya yang memudahkan mereka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:24]
Anda yang minat dengan kursus berbayar di atas silakan bilang atau PM saya saja. Nanti saya jelaskan di dalam PM.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:25]
Anda yang minat dengan USB GNU/Linux silakan bilang atau PM saya. Nanti saya kirimkan detail harga + info di dalam PM.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:26]
Ooiya, daftar distro yang bisa Anda pesan antara lain:
- Ubuntu sekeluarga (Kubuntu, Xubuntu, dll.)
- Debian, Mint, Elementary, Deepin
- Fedora, openSUSE, CentOS
- PCLInuxOS, OpenMandriva, Mageia, Slackware
- Trisquel, PureOS, Parabola
- dll.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:26]
Silakan, Anda yang mau tanya atau langsung pesan untuk PM saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:26]
Baik, sekian perkenalan Teknoplasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:27]
Dengan Anda membeli USB dari saya, saya bisa membiayai kursus-kursus yang saya adakan dan memperbanyak kursus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:27]
Dengan Anda kursus pelatihan (atau bantu promosikan kursus berbayar ke teman), Anda bantu saya untuk membiayai Teknoplasma ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:28]
Tanpa bantuan dari Anda, pasti kursus ini akan kesulitan bertahan atau mungkin hilang suatu hari nanti.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:28]
Maka tolong sampaikanlah pesan-pesan saya ini ke siapa saja yang butuh pelatihan atau butuh USB GNU/Linux di sekitar Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:28]
Terima kasih!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:28]
Baik, sampai di sini saja, Anda semua paham perkenalan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:30]
Baik, bagus sekali!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:30]
Mari kita mulai membaca materinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:30]
Bukalah halaman 1:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:30]
HALAMAN 1:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:30]

HALAMAN 1

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:31]
Migrasi dari Windows ke GNU/Linux

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:31]
Judul materi kali ini adalah Migrasi dari Windows ke GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:31]
Ringkasnya, migrasi itu ada yang total dan ada pula yang parsial.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:31]
Dan intisari migrasi yang saya bahas di ini ialah migrasi dari perangkat lunak tidak bebas ke perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:32]
Saya ingin membantu Anda semua untuk berpindah dari perangkat lunak tidak bebas ke perangkat lunak bebas, contoh terbesarnya, dari Windows ke GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:32]
Apa pengertian perangkat lunak bebas?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:32]

Ini tentunya banyak peserta sekalian yang belum mengerti.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:33]
Perangkat lunak bebas kadang saya sebut perangkat lunak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:33]
Bebas dan merdeka adalah sama.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:33]
Bebas dan merdeka ialah tidak berhubungan dengan harga.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:33]
Bebas dan merdeka hubungannya dengan hak pengguna, bukan dengan gratis / berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:34]
Jadi, apa pengertian perangkat lunak merdeka?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:34]
Pengertian perangkat lunak merdeka ialah program komputer yang menjadikan penggunanya:
0) Bebas menjalankan program tanpa batas.
1) Bebas mempelajari cara kerja progam dan mengubahnya. (akses kepada kode sumber merupakan prasyaratnya)
2) Bebas mendistribusikan salinan progam.
3) Bebas mendistribusikan versi perubahan program. (akses kepada kode sumber merupakan prasyaratnya)

Perangkat lunak yang menunaikan empat kebebasan itu kepada pengguna disebut merdeka. Perangkat lunak yang gagal menunaikan seluruhnya disebut tidak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:35]
Perhatikan baik-baik 4 poin kebebasan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:35]
4 poin itulah yang apabila dipenuhi seluruhnya membuat program menjadi bebas (bagi penggunanya).

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:35]
4 poin di atas bisa disingkat menjadi USE-STUDY-MODIFY-SHARE.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:36]
Jadi apabila suatu software memberi hak tak terbatas bagi pengguna untuk USE, STUDY, MODIFY, dan SHARE, maka software itu free atau bebas atau merdeka. Tidak peduli mau gratis ataupun berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:36]
Itu perangkat lunak bebas.
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:36]
Atau disebut free software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:36]
Artinya perangkat lunak merdeka, bukan perangkat lunak gratis.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:36]
Sebaliknya!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:37]
Software yang gagal menunaikan sempurna USE, STUDY, MODIFY, SHARE bagi pengguna disebut perangkat lunak tidak bebas atau dalam bahasa Inggris nonfree software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:37]
Nonfree software disebut juga proprietary software alias perangkat lunak tidak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:37]
Siapa yang merdeka? Siapa yang tidak merdeka? Penggunanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:38]
Jadi bila saya sebut perangkat lunak merdeka, siapa yang merdeka, penggunanya.

Bila saya sebut perangkat lunak tidak merdeka, siapa yang tidak merdeka, penggunanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:38]
Demikian penjelasan perangkat lunak bebas dan tidak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:38]
Stop di sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:38]
Sampai di sini Anda bisa mengerti pemaparan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:40]
Jadi free software itu free tidak peduli mau gratis atau berbayar, karena penggunanya yang free, maksudnya penggunanya bebas/merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:40]
Jadi nonfree sofware itu nonfree, tidak peduli gratis atau berbayar, karena penggunanya yang nonfree, maksudnya penggunanya tidak bebas/tidak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:40]
Beda free dan nonfree, bebas dan tidak bebas, ialah ditunaikannya hak pengguna ataukah tidak.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:40]
Free software menunaikan hak pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:41]
Nonfree software melanggar hak pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:41]
Anda memahami penjelasan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:43]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
Sama, tiap-tiap developer itu adalah user juga. Komunitas kami tidak pernah membedakan antara developer dan user, yang membuat perbedaan ini hanyalah kalangan proprietary software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:43]
Jadi hak developer juga ada dan sudah ditunaikan otomatis.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:43]
Baik, kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:43]
Apa contoh-contoh perangkat lunak bebas dan tidak bebas?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:43]
Yang tidak bebas dulu aja.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:44]
Contoh perangkat lunak tidak bebas: Windows, Internet Explorer, Adobe Flash Player, Photoshop dan CorelDRAW, AutoCAD dan Ulead Studio, Gravit Designer dan Sketchup, dan seterusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:44]
Ada yang gratis, ada yang berbayar, tetapi mereka semua sama: menghapus hak pengguna yang seharusnya ditunaikannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:45]
Perangkat lunak tidak bebas adalah tidak adil, karena ia membuat pengembang punya power tak terbatas terhadap pengguna, yang seharusnya power ini tidak ada.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:45]
Sebagai contoh, semua perangkat lunak tidak bebas adalah antisosial: melarang Anda berbagi dengan teman Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:46]
Hak berbagi adalah hak pengguna yang seharusnya ditunaikan. Tetapi perangkat lunak tidak bebas justru tidak menunaikannya dan melarangnya dari Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:47]
Sebagai contoh lainnya, semua nama perangkat lunak tidak bebas yang saya sebut di atas melumpuhkan pengguna: tidak memberikan kode sumber, dan melarang pengguna mengubahnya. Padahal pengguna berhak atas itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]

Jadi perangkat lunak tidak bebas itu tidak adil terhadap penggunanya: memecah belah dan membuat tidak berdaya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]
Pecah belah, karena pengguna dilarang berbagi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]
Tidak berdaya, karena pengguna dilarang mengubah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]
Padahal, software itu beroperasinya di mana?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]
Di komputer pengguna!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]
Seharusnya, yang punya kendali penuh atas software, siapa?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:48]
Ya pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:49]
Tetapi, dengan perangkat lunak tidak bebas, pengguna sama sekali tidak punya kendali atas software di komputernya sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:49]
Itulah ketidakadilan di dalam semua dan tiap-tiap perangkat lunak tidak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:50]
Satu hal yang perlu Anda tahu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:50]
Mayoritas software di muka bumi dan di sekitar Anda ialah tidak bebas. Anda jangan salah mengenalinya sebagai perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:50]
Apa artinya itu?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:50]
Artinya, software yang Anda lihat sehari-hari, itu punya perjanjian antisosial yang Anda dipaksa untuk menyetujuinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:51]
Perjanjian itu berbunyi: saya berjanji tidak akan menolong orang lain demi memperoleh software ini untuk diri saya sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:51]
Konsekuensinya: setiap ada teman atau keluarga datang meminta Anda "boleh saya minta program ini?" Anda diwajibkan menjawab "saya sudah berjanji tidak akan menolong kamu".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:52]
Itu namanya proprietary software atau perangkat lunak tidak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:52]
Contohnya seperti saya sebutkan di atas: Windows, Internet Explorer, Adobe Flash Player, Photoshop dan CorelDRAW, AutoCAD dan Ulead Studio, Gravit Designer dan Sketchup, dan seterusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:52]
Semua software di atas itu punya surat lisensi-surat lisensi sendiri-sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:52]
Semua lisensi itu adalah perjanjian.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:53]
Anda tahu kalau lisensi merupakan perjanjian?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:53]
Nah, perjanjiannya antisosial berbunyi seperti saya bunyikan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:53]
Selama ini, kebanyakan Anda salah mengira kalau perjanjiannya baik, ternyata perjanjiannya buruk.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:54]
Selama ini, orang kira pakai proprietary software tidak apa-apa, asalkan legal (menaati perjanjiannya), ternyata mau legal ataupun ilegal sama-sama buruk dan salahnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:54]
Legal, ditaati lisensi, Anda antisosial.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:54]
Ilegal, Anda langgar lisensinya, Anda melanggar janji.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:54]
Antisosial itu salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:54]
Melanggar janji juga salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:54]
Oleh karena itu, perangkat lunak tidak bebas adalah ketikadilan terhadap Anda semuanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:55]
Inilah poin dasar dari gerakan perangkat lunak bebas yang terjadi di seluruh dunia.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:55]
ini yang merupakan alasan dibuatnya sistem operasi GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:55]
Ini juga yang melandasi munculnya LibreOffice, GIMP, WordPress, NextCloud, dan perangkat lunak bebas lainnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:56]
Maka mulai awal, Anda jangan salah, Anda jangan mengira kalau proprietary software itu menunaikan hak Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:56]
Perangkat lunak tidak bebas tidak menunaikan hak Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:56]
Yang menunaikan hak Anda hanyalah perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:56]
Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:56]
Baik, stop di sini dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:56]
Anda semua paham penjelasan saya? Pertanyaan nanti saja.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:58]
Saya beri penegasan sekali lagi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:58]
Lihat kembali definisi perangkat lunak bebas:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:58]
Pengertian perangkat lunak merdeka ialah program komputer yang menjadikan penggunanya:
0) Bebas menjalankan program tanpa batas.
1) Bebas mempelajari cara kerja progam dan mengubahnya. (akses kepada kode sumber merupakan prasyaratnya)
2) Bebas mendistribusikan salinan progam.
3) Bebas mendistribusikan versi perubahan program. (akses kepada kode sumber merupakan prasyaratnya)

Perangkat lunak yang menunaikan empat kebebasan itu kepada pengguna disebut merdeka. Perangkat lunak yang gagal menunaikan seluruhnya disebut tidak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:59]
Yang dimaksud bebas ialah pengguna menguasai software sepenuhnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:59]
Jadi pembahasannya hak kuasa atau control.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 13:59]
Dengan 2 hak pertama, hak 0 dan hak 1, maka pengguna menguasai software secara individu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:00]
Dengan 2 hak terakhir, hak 2 dan hak 3, maka pengguna menguasai software secara kolektif.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:00]
Dengan 4 hak semuanya, maka pengguna menguasai software secara individual dan kolektif sekaligus, kuasa pengguna 100% atas software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:00]
Perhatikan baik-baik penjelasan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:01]
Anda paham penjelasan saya di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:02]
Peserta yang lainnya semua paham penegasan terakhir di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:03]
Yak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:03]
Sekarang Anda tenang, saya tambahi satu penjelasan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:03]
Yang namanya perangkat lunak bebas ada yang gratis dan ada yang berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:03]
Yang namanya perangkat lunak tidak bebas ada yang gratis dan ada yang berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:03]
Oleh karena itu, harga itu bukan kejelekan, yang jelek itu yang tidak menunaikan hak pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:04]
Jadi free software apabila berbayar OK karena dia menunaikan hak pembelinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:04]
Tapi perangkat lunak tidak merdeka yang berbayar TIDAK OK karena dia tidak menunaikan hak pembelinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:05]
Baik, saya terangkan seperti ini kira-kira jelas, tidak?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:06]
Baik, sekarang perhatikan baik-baik dan Anda diam dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:07]
Diam sebentar, saya jelaskan satu lagi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:07]
Saya beri penegasan 4 hak Anda:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:07]
Hak menjalankan software secara unlimited, tak terbatas waktu, tak terbatas fitur, adalah hak Anda, apabila ada software mengurangi hak ini Anda berhak & patut menolaknya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:08]
Hak mempelajari cara kerja (termasuk batasan & kelemahan) software dan mengubah software (termasuk menghilangkan batasan & kelemahannya), adalah hak Anda, bila ada software menguranginya maka Anda berhak & patut menolaknya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:09]
Hak menggandakan software dan membagikannya ke orang lain, apakah secara gratis maupun berbayar, berapa pun harganya, adalah hak Anda, bila ada software melarangnya maka Anda berhak & patut menolaknya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:10]
Hak menggandakan versi perubahan & modifikasi software, sedikit ataupun banyak, apakah secara gratis maupun berbayar, berapa pun harganya, adalah hak Anda, bila ada software melarangnya maka Anda berhak & patut menolaknya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:10]
Selesai.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:10]
Lengkap 4 hak Anda yang harus Anda tahu dan harus ditunaikan pengembang terhadap Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:11]
Bila salah satu tidak, maka Anda berhak menolak software tersebut, karena melanggar hak Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:11]
Stop di sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:11]
Perhatikan baik-baik penegasan hak Anda di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:11]
Anda paham atau tidak?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:12]
Bagus, peserta yang lain paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:12]
Yak, bagus sekali.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:12]

Ini terakhir penegasannya biar Anda semua tahu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:13]
Yaitu bahwa semua perangkat lunak bebas boleh dijual.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:13]
Sebaliknya, software yang melarang Anda menjualnya itu tidak bebas namanya.
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:13]
Saya ulangi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:13]
Tiap-tiap perangkat lunak bebas boleh dijual.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:14]
Sebaliknya, kalau ada software punya larangan bagi Anda untuk menjualnya, itu bukan free software, itu nonfree software, sebab membunuh hak Anda untuk menjualnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:14]
Jadi makna nonfree bukanlah berbayar, tetapi dibunuhnya hak pengguna, salah satunya hak untuk menjualnya kembali.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:14]
Sebaliknya!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:14]
Jadi makna free sudah termasuk makna boleh dijual.

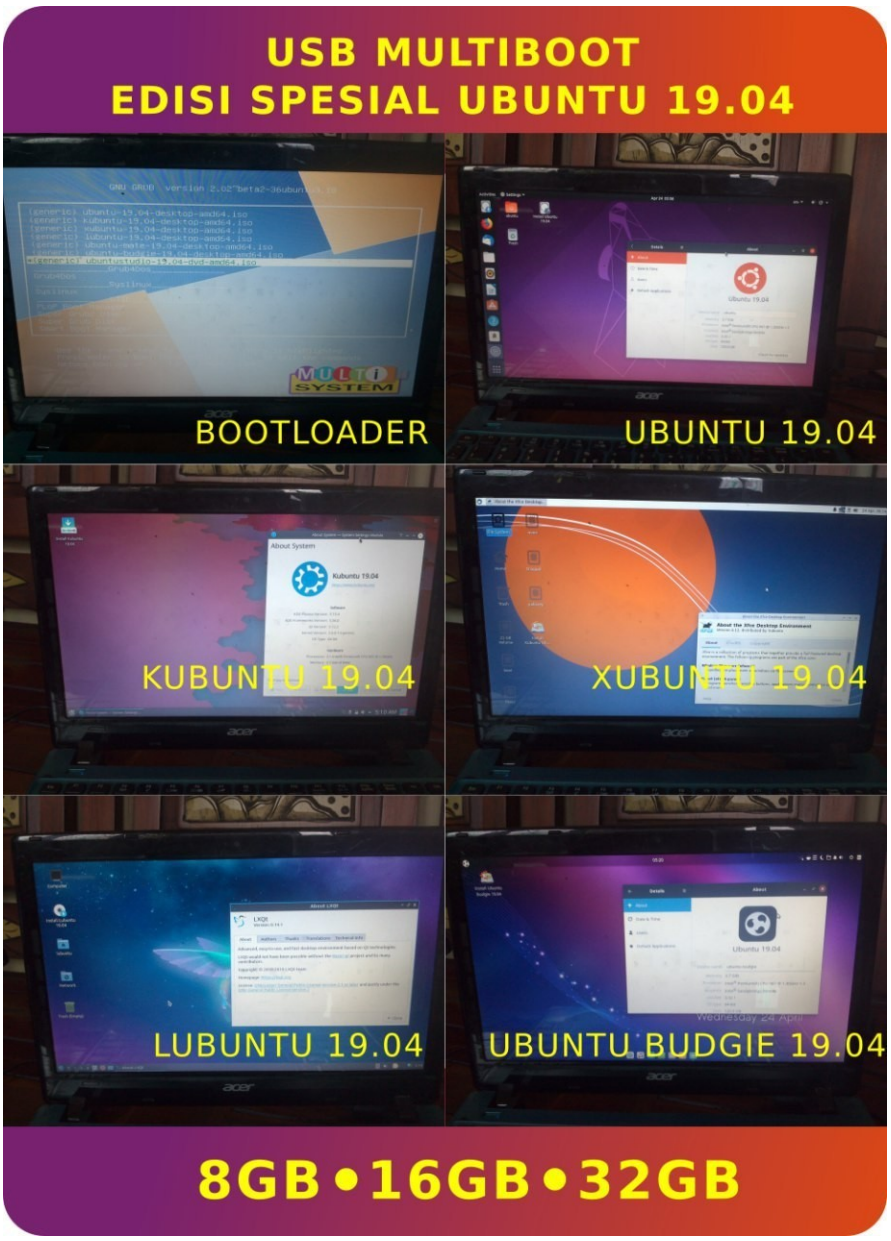
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:15]
Jadi LibreOffice, VLC, WordPress, Telegram, dan free software lain selama dia free software maka boleh dijual.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:16]
Apa ciri-cirinya? Mudah, pokoknya lisensi software itu tergolong lisensi yang free, seperti lisensi GNU GPL atau MIT, itu berarti free, dan berarti boleh dijual.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:16]
Apa contoh yang paling dekat?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:16]
Ini contoh yang paling dekat:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:16]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



USB berisi Ubuntu, Kubuntu, Xubuntu, dll. ketika dioperasikan

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:16]
Anda sudah melihatnya di awal kursus tadi, bukan? Saya menjual GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:17]
Kenapa dijual? Karena GNU/Linux boleh dijual karena dia sistem operasi bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:17]
Anda paham?

Phrase _ddrm-* ×̲̅×⁎ *☠⁎□*‼, [15.09.19 14:19]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Kalo RHEL sih itu masuknya apa pak?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:20]
RHEL itu sama saja GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:20]
RHEL itu dijual oleh pihak Red Hat sedangkan kode sumbernya gratis. Keduanya berlisensi bebas.

Priatna Ahmad, [15.09.19 14:20]
Mas, Ketika seorang software developer menghabiskan waktu, tenaga dan biaya, dia sih masih punya hak memonetisasi/mengkomersialkan sih...tapi ketika sampai pengguna itu memang hak pembeli/pengguna...

Cukup fair buat sang creator kah ?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:21]
[In reply to Priatna Ahmad]
Ada yang salah dengan ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:21]
Yaitu, cara mendapatkan uang dengan software tidak hanya dengan membatasi penyalinan oleh pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:21]
Kesalahan data saudara Priatna di situ. Jadi jangan kita kira bahwa cara menjual software hanyalah dengan membatasi pengguna untuk menyalinnya. Itu adalah salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:22]
Jawabannya: fair, karena tiap-tiap pengembang free software berhak menjual karyanya ke siapa pun dengan harga semahal apa pun.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:22]
Gampang, toh?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:22]
Seperti saya bilang di atas, free software boleh dijual, artinya pengembangnya juga boleh menjualnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:23]
[In reply to Priatna Ahmad]
Ya, Anda sulitnya karena ada propaganda terselubung yang jahat sekali di Indonesia ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:23]
Saya kira tidak ada masalah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:23]
Anda sudah ngerti dasar-dasarnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:23]
Anda juga paham contoh-contohnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:23]
Saya juga sudah memberi penegasan-penegasan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:24]
[In reply to Luis Frentzen]
Apa Anda beli beras tidak boleh begitu? Apa Anda beli sepeda motor tidak boleh begitu? Apa Anda beli tanah tidak boleh begitu? Jawabannya BOLEH, ITU HAK ANDA.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:24]
Karena tiap-tiap lisensi free software membolehkan pengguna menjual software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:25]
Tidak ada lisensi free software yang melarang Anda menjualnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:25]
Lisensi yang melarang jual-beli bagi pengguna itu namanya tidak bebas.

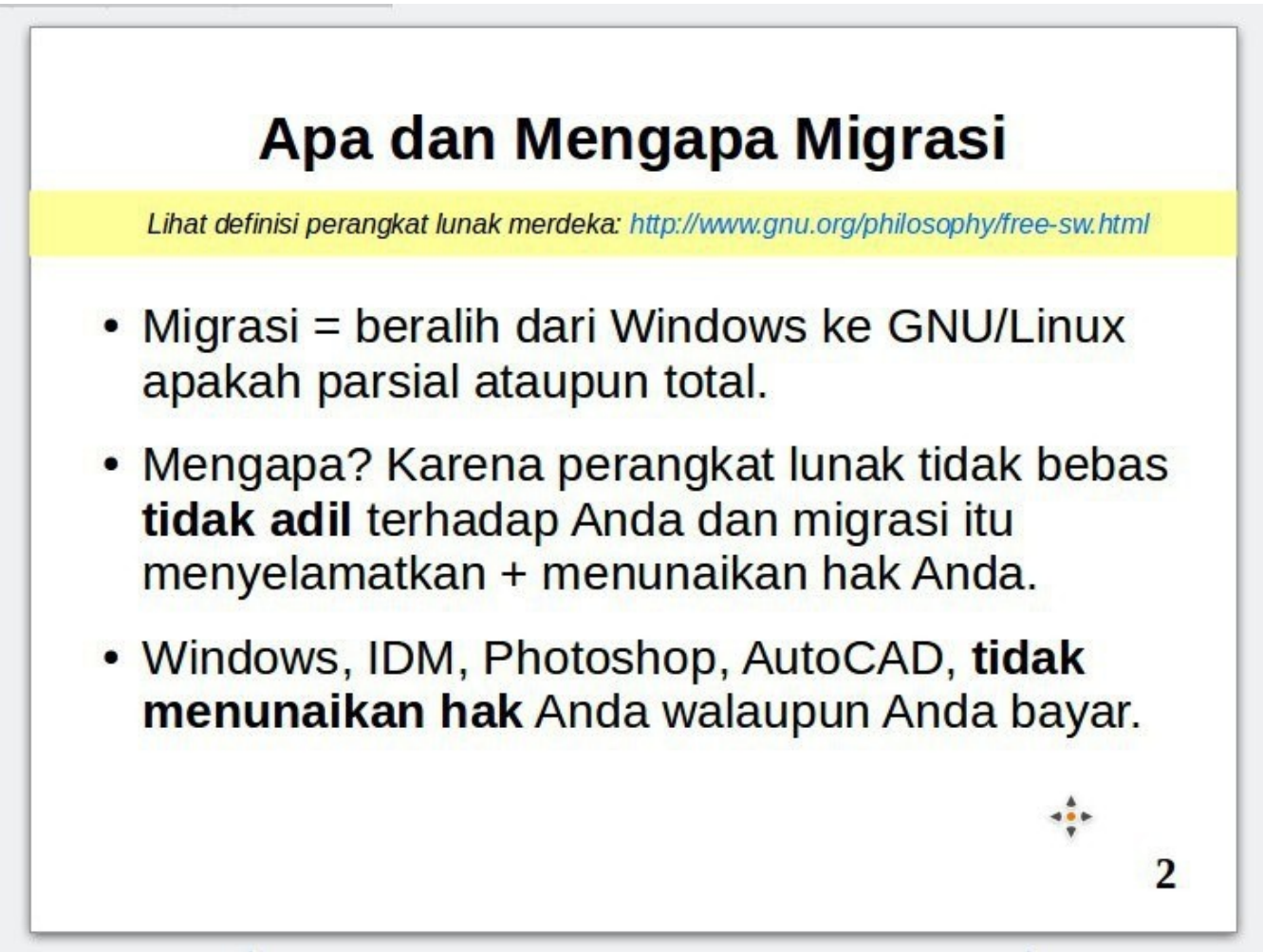
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:25]
[In reply to Luis Frentzen]
Tidak, karena ruang jual masyarakat itu luas sekali dan tidak terbatas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:26]
Baik, sekarang kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:26]
Bukalah halaman 2:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:26]
HALAMAN 2:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:26]



HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:26]
Apa dan Mengapa Migrasi

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:27]
Apa itu migrasi? Migrasi adalah beralih dari sistem operasi Windows ke sistem operasi GNU/Linux apakah sebagian saja ataupun seluruhnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:27]
Apa itu migrasi? Migrasi lebih umum artinya beralih dari perangkat lunak tidak bebas ke perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:27]
Misalnya, Anda yang tidak bisa migrasi total, bisa migrasi parsial, tetap pakai Windows tapi pasang aplikasi-aplikasi merdeka di Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:28]
Contoh, pasang LibreOffice di Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:28]
Contoh, gunakan LibreOffice di Windows untuk menggantikan Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:28]
Itu migrasi sebagian namanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:28]
Jadi Anda bisa saja tidak menghapus OS Windows, tetapi Anda pakai free software di Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:29]
Termasuk migrasi parsial lainnya adalah dualboot.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:29]
Apa itu dualboot? Dualboot adalah punya 2 OS di dalam 1 komputer.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:29]
Apa bentuk dualboot? Misalnya, dalam 1 laptop Anda punya Windows 7 dan Trisquel.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:29]
Silakan ambil Trisquel GNU/Linux gratis di https://trisquel.info. Saya merekomendasikan distro ini untuk semua peserta.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:30]
Nanti, setiap kali Anda nyalakan laptop, muncul pilihan mau masuk OS mana, masuk Windows ataukah GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:30]
Itu namaya dualboot.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:30]
Inilah gambaran migrasi yang saya mau bahas saat ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:33]
[In reply to Zero Hito]
Bagus sekali pertanyaannya dan sudah saya jawab di Wiki Pengguna GNU.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:34]
Saya punya laman GNU/Linux Lebih Baik daripada Windows di sini https://notabug.org/mignu/gnu-indonesia/wiki/GNU+Linux+Lebih+Baik+daripada+Windows.

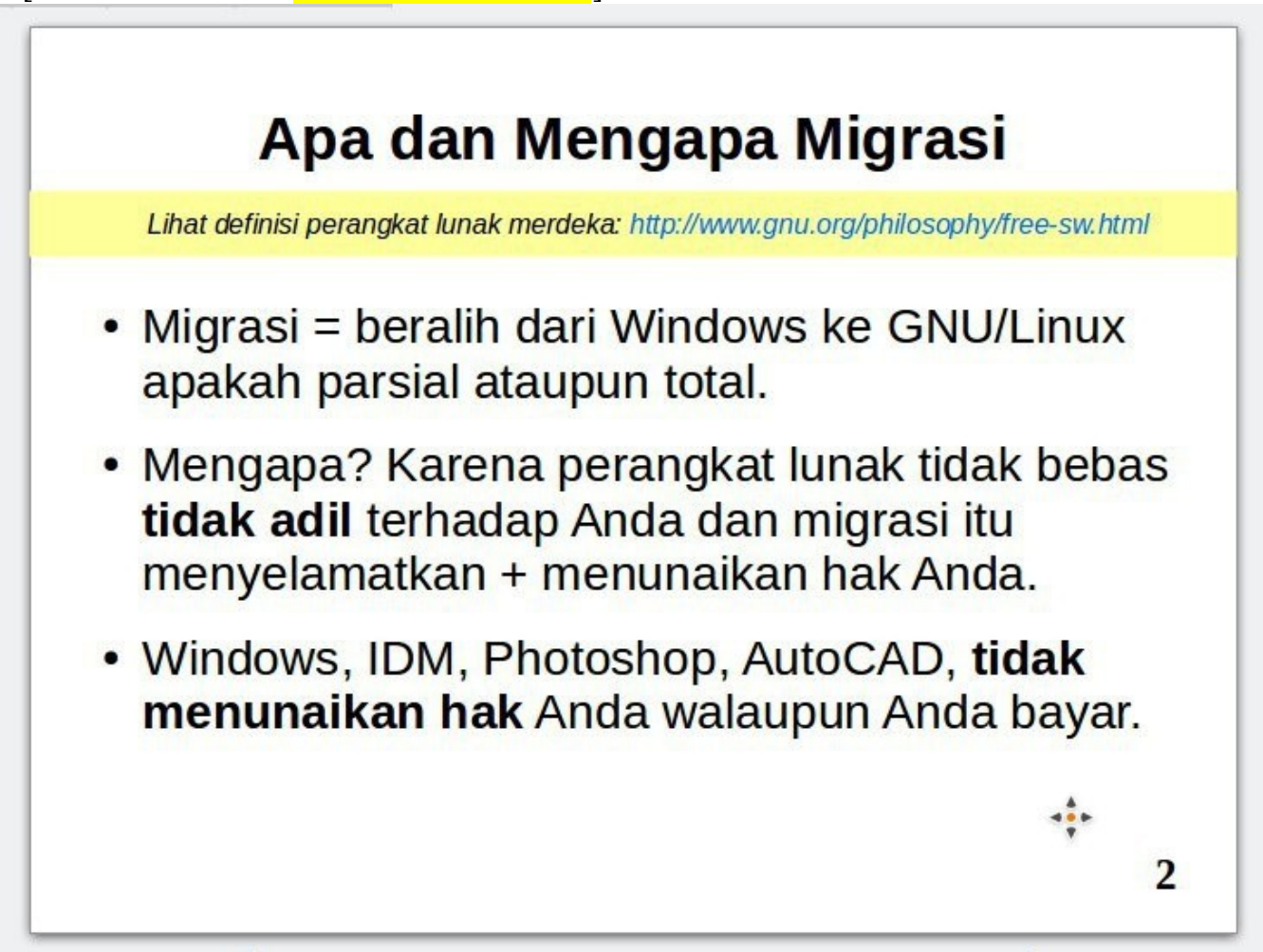
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:34]
Saya juga punya laman Keuntungan Menarik & Manfaat Teknis GNU/Linux di atas Windows
https://notabug.org/mignu/gnu-indonesia/wiki/Keuntungan+Menarik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:34]
Ini jawaban lengkap dan panjang lebar untuk saudara @Zerohito dan peserta yang sama rasa ingin tahunya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:34]
Baik, sudah, ya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:34]
Saya lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:35]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:35]
Mengapa migrasi?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:35]
Apa alasan migrasi dari Windows ke GNU/Linux?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:35]
Alasannya, karena Windows tidak menunaikan hak Anda sedangkan GNU/Linux menunaikannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:35]
Apa alasan migrasi dari perangkat lunak tidak bebas ke perangkat lunak bebas?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:36]
Alasannya sama, karena yang tidak bebas tidak menunaikan hak Anda sedangkan yang bebas menunaikannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:36]
Tahukah Anda kalau masyarakat Indonesia tidak pernah butuh Windows?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:36]
Masyarakat Indonesia tidak pernah butuh Windows, tetapi butuh Windows yang bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:36]
Apa buktinya? Bukti sehari-hari kita?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:37]
Ketahuilah, masyarakat Indonesia merdeka, masyarakat kita sangat sosial, berarti kita tidak bisa hidup tanpa orang lain. Setuju?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:37]
Oke, tahukah Anda, apa jadinya kalau masyarakat sosial seperti kita hidup dengan software?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:37]
Yang terjadi pasti dan tidak mungkin tidak ialah kita akan berbagi software satu sama lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:38]
Kita akan saling minta dan beri salinan-salinan software, kita akan saling jual-beli salinan-salinan software, apakah itu OS ataupun aplikasi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:38]
Kita pasti akan saling mengubah software, apakah karena permintaan orang lain atau kebutuhan sendiri, apakah karena keamanan atau kekurangan, apakah untuk fitur ini atau fitur itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:38]
Kita pasti akan melakukan yang setiap hari dilakukan orang Indonesia.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:38]
Apa?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:38]
Ya jasa instal ulang OS dan aplikasi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:39]
Ya bantu teman menghilangkan batasan waktu di aplikasi-aplikasi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:39]
Ya bantu orang membuat modifikasi software sehingga sesuai kebutuhan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:39]
Itu yang terjadi dan itu semua sudah terjadi sehari-hari.
-Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:39]
Apa saya benar?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:40]
Iya, itulah yang terjadi di masyarakat kita sehari-hari dan itu bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:40]
Kita semua makhluk sosial makanya pasti mengubah dan pasti berbagi software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:40]
Oleh karena itu, software yang melarang mengubah dan melarang berbagi adalah memusuhi masyarakat kita!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:41]
Apa akibatnya ada Windows?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:41]
Akibatnya, semua orang yang buka jasa instal ulang Windows jatuh dalam kesalahan pelanggaran janji dan itu perbuatan salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:42]
Akibatnya, semua orang yang meminjamkan CD Windows (yang dibelinya) ke keluarga & temannya, jatuh pada kesalahan, karena hal itu dilarang oleh Windows (padahal itu hak Anda).

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:42]
Akibatnya, semua orang yang mengubah atau membantu mengubah cara kerja Windows, jatuh pada kesalahan, karena itu juga dilarang oleh Windows (padahal itu hak Anda).

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:42]
Oleh karena itu, saya bilang, masyarakat tidak pernah butuh Windows, tetapi butuh Windows yang bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:43]
Kalau Windows itu bebas, maka semua aktivitas sosial masyarakat kita (yang kita semua butuh itu) menjadi BOLEH DAN MERDEKA.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:43]
Hanya saja, tidak ada Windows yang bebas dari Microsoft.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:43]
Oleh karena itu apa solusinya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:43]
Solusinya adalah OS lain yang bukan Windows tetapi bebas, yaitu, GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:43]
Begitu penjelasannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:43]
Apakah Anda semua paham?

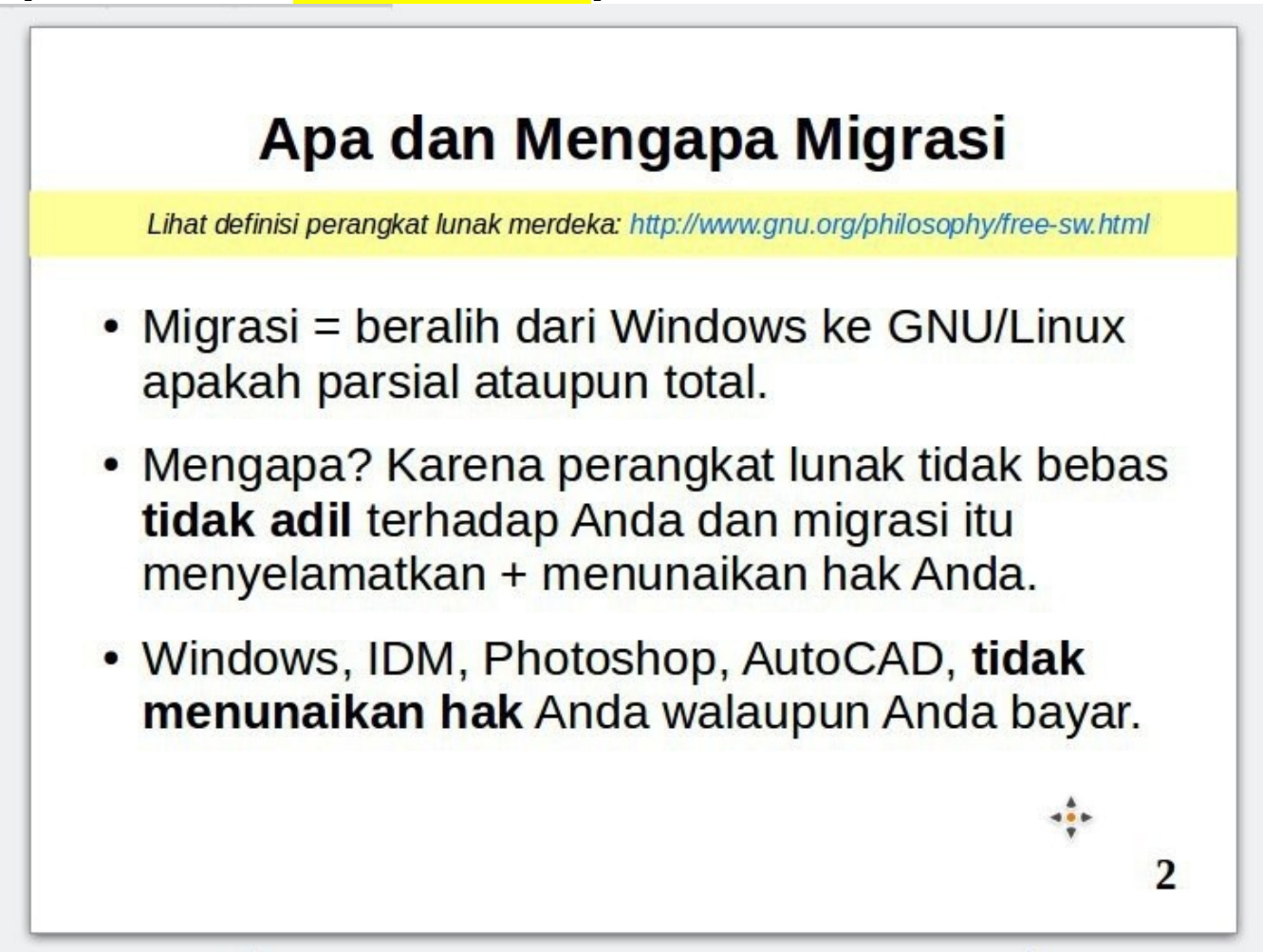
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:44]

Oke, penjelasan saya susah dimengerti, tidak?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:44]
Ada yang merasa penjelasan saya susah?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:45]
Ayo kita lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:45]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:45]
Apa masalah dengan perangkat lunak tidak bebas yang sehari-hari kita tahu?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:45]
Masalahnya, mereka menolak hak Anda yang seharusnya Anda terima. Itu pelanggaran besar terhadap diri Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:46]
Sekalipun Anda bayar, IDM misalnya, kode sumbernya IDM tidak diserahkan ke Anda, dan lisensinya pun mengurangi hak Anda yang semestinya tidak dikurangi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:46]
Apa sih, akibatnya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:46]
Akibatnya buruk sekali, gara-gara itulah Anda tidak bisa menjalankan IDM di GNU/Linux. Padahal Anda suka IDM.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:46]
Kenapa?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:46]
Ya, karena tidak ada kode sumbernya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:47]
Kalau ada kode sumber, aplikasi apa pun bisa dibikin berjalan sempurna di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:47]
Sama juga Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:47]
Sama juga AutoCAD.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:47]
Tidak ada cerita aplikasi tidak jalan di GNU/Linux kalau aplikasi itu sudah menunaikan kode sumbernya untuk penggunanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:47]
Dalam kasus MSO dan AutoCAD, kalau sudah memberi kode sumber ke pembelinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:48]
Sekiranya Anda terima kode sumbernya, Anda akan bisa jalankan MSO dan AutoCAD di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:48]
Dan demikian pula untuk aplikasi-aplikasi yang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:48]
Dan demikian pula untuk driver dan firmware bagi segala hardware.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:48]
Begitu penjelasannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:49]
Apa peserta sekalian paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:49]
Jadi, software apa pun yang dijual yang tidak memberi Anda kode sumbernya (atau akses kepadanya), adalah menzalimi Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:49]

Sebab itulah yang terjadi dengan hampir semua hardware NVIDIA di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:49]
Kok bisa gagal fungsi?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:50]
Ya, karena, kode sumber dari firmware + drivernya belum ditunaikan ke para pembeli VGA itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:50]
Kalau seandainya ditunaikan, semua VGA NVIDIA pasti berfungsi sempurna di GNU/Linux sebagaimana USB Flash Disk berfungsi sempurna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:51]
Flash disk bisa beroperasi sempurna di GNU/Linux karena pihak pengembangnya memerdekakan desain USB itu sendiri dan memerdekakan kode sumber firmware + drivernya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:51]
Sama dengan itu kalau NVIDIA dan AMD, Broadcom dan Qualcomm, Canon dan Epson, memerdekakan firmware + driver dari produk mereka ke pengguna. Itu hak pengguna maka mereka wajib menunaikannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:51]
Kalau tidak ditunaikan, hardware itu tidak akan beroperasi, dan itu zalim.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:52]
Baik, sebelum istirahat shalat, saya sampaikan peringatan untuk menyelamatkan teman-teman semua.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:52]
Ketahuilah, Windows itu sudah terbukti malware.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:53]
Windows mengandung malware (backdoor & spyware) yang dibuat oleh Microsoft sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:53]
Jadi tidak perlu menunggu virus dari luar, Windows sebelum Anda beli, sudah ada malware-nya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:53]
Lihat referensinya di sini NOTES HALAMAN 2:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:54]
Referensi:

Windows terbukti malware, lihat https://www.gnu.org/proprietary/malware-microsoft.html

Windows terbukti spyware sejak 1999

- https://www.globalresearch.ca/spying-on-americans-before-911-nsa-built-back-door-in-all-windows-software-by-1999/5338215
- https://www.heise.de/tp/features/How-NSA-access-was-built-into-Windows-3444341.html
Windows 7, 8, 8.1, 10 berisi puluhan backdoor buatan Microsoft:
- Windows 10:
https://web.archive.org/web/20180119035043/https://fix10.isleaked.com/
- Windows 7 dan 8.1:
https://web.archive.org/web/20180208005841/https://fix10.isleaked.com/oldwindows.html

- Windows 10 dirancang untuk melanggar privasi pengguna:
https://www.eff.org/id/deeplinks/2016/08/windows-10-microsoft-blatantly-disregards-user-choice-and-privacy-deep-dive

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:54]
Saya berikan sedikit cuplikannya:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:55]
[Photo]
Microsoft's Software is Malware https://www.gnu.org/proprietary/malware-microsoft.html

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:55]
Anda bisa melihatnya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:55]
Terhadap Anda semua yang pakai Windows, ketahuilah, bahwa Windows itu sendiri sudah berisi malware (malicious software) sebelum Anda membelinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:56]
Maka sekarang selain masalah hak Anda, di luar itu, Anda punya alasan lain yang sangat kuat untuk beralih dari Windows cepat ataupun lambat.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:56]
Adapun Anda yang merasa lemah dan tidak sanggup, kami bersama Anda, Anda bisa mulai memakai free software di Windows dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:57]
Sampaikanlah tentang ini ke teman-teman Anda agar mereka semuanya waspada terhadap Microsoft dan Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:57]
Saya menyampaikan ini dalam rangka kasih sayang dan ingin menyelamatkan Anda bukan dalam rangka permusuhan ataupun ingin memberatkan Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:57]
Baik, sudah cukup untuk halaman 2.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:57]
Sampai di sini Anda semua paham penjelasan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:59]
[In reply to Satrio Prawiro]
Lebih tepatnya, mereka (proprietary) memerangi kita.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:59]
Kita sejak dulu nggak cari musuh.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:59]
Alhamdulillah, kita berhenti sejenak.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:59]
Istirahat shalat ashar dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:59]
Nanti setelah shalat, kira-kira 15:30 WIB, saya akan lanjutkan kursus ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 14:59]
Istirahat dimulai.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:26]
Baik, saya lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:26]
Selesai halaman 2, ya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:26]
Sebelum masuk halaman 3, saya mau sampaikan transkrip sebelumnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:27]
Saya sudah sering membahas jual-beli dan cara bisnis Perangkat Lunak Bebas dan GNU/Linux. Tentang bisnis, Anda bisa baca transkrip G051 "Ayo Bisnis GNU/Linux" https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2018/12/11/unduh-transkrip-kursus-g051-ayo-berbisnis-gnu-linux/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:28]
Saya juga menerangkan pengertian dasar komputer untuk orang awam asli. Anda yang merasa lemah di bidang komputer dapat memulai dari transkrip G064 "Komputer untuk Orang Awam" https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2019/05/01/unduh-transkrip-kursus-g064-komputer-untuk-orang-awam/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:29]
Saya juga sudah membahas desain grafis di GNU/Linux sebab saya sendiri desainer. Silakan baca transkrip G048 "Desain Grafis di GNU/Linux" https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2018/11/06/unduh-transkrip-kursus-g048-desain-grafis-pakai-gnu-linux/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:30]
Saya juga sudah membahas pembuatan aplikasi (pemrograman) di GNU/Linux. Silakan baca transkrip G072 "Qt Pengganti VB di GNU/Linux" https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2019/09/07/unduh-transkrip-kursus-g072-qt-pengganti-vb-di-gnu-linux/.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:31]
Jadinya, Anda belajar di G074 ini juga memperoleh materi-materi lanjutan di atas yang Anda butuhkan nanti ketika sudah migrasi. Saya berupaya mengajari Anda sebelum migrasi dan sesudahnya pula.

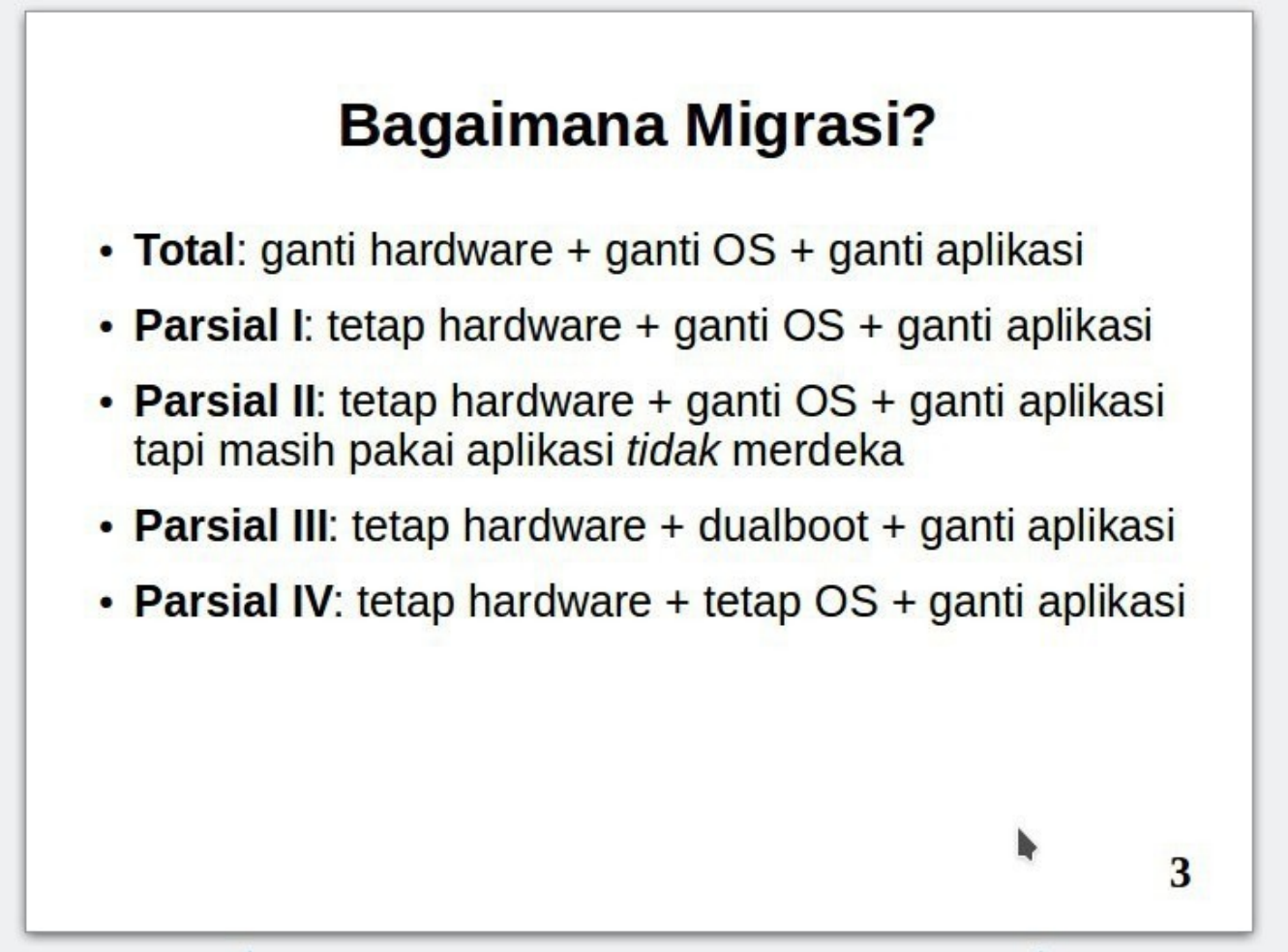
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:31]
Ambil manfaat sebanyak-banyaknya dari transkrip yang saya berikan dan jangan Anda sia-siakan. Selamat bermigrasi dan semoga sukses.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:31]
Baik, kita lanjutkan materinya:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:31]
Bukalah halaman 3:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:32]
HALAMAN 3:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:32]



HALAMAN 3

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:32]
Bagaimana MIgrasi?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:32]
Saya berusaha merumuskan tingkatan-tingkatan orang dalam bermigrasi dari tidak bebas ke perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:33]
Ada tingkatan total, ada tingkatan parsial I, parsial II, parsial III, dan parsial IV.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:33]
Kira-kira, para peserta di sini sanggupnya / sudah sampai tingkat mana?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:35]
[In reply to Clover Dyling]
Yak, ini Parsial III.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:35]
Sudah bagus itu, saudara Clover, dan semoga lebih lagi seterusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:35]
[In reply to AlHabsyi]
Ini Parsial III juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:35]
[In reply to SunTzu]
Yak, bagus, yang di rumah itu antara Parsial I atau II.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:36]
Para peserta yang lain kira-kira sampai tingkat mana migrasinya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:37]
[In reply to SunTzu]
Yak, ini antara Parsial I dan Parsial II.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:37]
[In reply to SunTzu]
Ini sudah sangat bagus!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:37]
[In reply to Diki Nur Rahman]
Yak, ini bisa mulai dari Parsial IV.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:37]
[In reply to Diki Nur Rahman]
Nah ini, yang seperti ini tergolong Parsial IV.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:38]
Bagus sekali!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:38]
Saya sangat ingin melihat di antara Anda itu ada yang tergolong Parsial IV.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:38]
Sebab orang-orang yang mampunya Parsial IV dan tidak bisa naik, itu biasanya orang tua kita, orang-orang yang lemah, yang sangat butuh bantuan orang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:39]
Terhadap mereka yang seperti itu kita harus bersikap lembut dan ramah tamah. Kita usahakan membantu mereka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:39]
Jadi sikap kita bukan kasar, bukan memaksa, juga tidak mengatakan "kamu pembajak!", tetapi kita beri ilmu seperti saya contohkan di atas dengan sedikit demi sedikit.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:40]
[In reply to Ahmad Purwanto]
Ini sudah bagus sekali. Sangat bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:40]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
Iya, bagus, ini termasuk Parsial III.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:41]
Baik, sekarang tenang, saya jelaskan halaman 3 ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:41]
Anda tenang, perhatikan baik-baik, dan lihat penjelasan saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:42]
Ketahuilah, mayoritas hardware di muka bumi ini adalah tidak merdeka: tidak menunaikan hak-hak pembeli atas software yang menjadi syarat beroperasinya

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:42]
Apa contohnya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:42]
Contohnya seperti beberapa tipe printer Canon & Epson, Broadcom BCM4313, hampir semua vga NVIDIA dan AMD, yang gagal fungsi di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:42]
Kenapa gagal fungsi? Bukankah Anda sudah membayarnya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:43]
Ada rahasinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:43]
Rahasianya, tiap-tiap hardware untuk bisa beroperasi butuh 2 software sebagai syaratnya:
- firmware, beroperasi di dalam hardware
- driver, beroperasi di dalam OS

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:43]
Kalau tidak ada keduanya, maka hardware gagal fungsi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:43]
Saya kira ini gampang dan saya anggap Anda paham.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:43]
Oke.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:44]
Sekarang bagaimana, kalau Anda beli hardware, ternyata firmware & drivernya tidak diberikan?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:44]
Apakah hardware itu berfungsi, ataukah tidak?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:44]
Jawabannya tidak berfungsi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:44]
Alias, Anda beli sampah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:44]
Hardware yang tidak berfungsi sama dengan sampah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:45]
Kok bisa? Iya, karena software-nya yang menjadi syarat beroperasinya hardware tidak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:45]
Kalau sekiranya firmware dan driver itu ditunaikan, misalnya NVIDIA, maka vga NVIDIA itu bisa dioperasikan sempurna di GNU/Linux tanpa kekurangan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:45]
Jadi bisa dioperasikan normal sesuai keinginan pembelinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:46]
Lho kok bisa?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:46]
Ya iyalah, kalau firmware + drivernya ditunaikan ke pengguna, karena 2 itulah syarat beroperasinya VGA.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:46]
Stop di sini.
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:46]
Anda semua paham penjelasan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:47]
[In reply to Rama]
Yak, apa yang tidak dipahami?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:48]
[In reply to Farhan Denigi]
Kalau VGA NVIDIA memberi pembelinya firmware + drivernya, maka VGA NVIDIA itu bisa dioperasikan dengan sempurna di GNU/Linux tanpa cacat.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:48]
Sebab, hardware apa saja, termasuk VGA, itu hanya berfungsi kalau 2 software ini ada: firmware dan driver.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:48]
Kalau salah satu nggak ada, nggak fungsi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:48]
Kalau dua-duanya nggak ada, nggak fungsi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:48]
Dua-duanya harus ada dan harus merdeka untuk bisa difungsikan oleh pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:49]
Kalau enggak, ya lihatlah NVIDIA sekarang. VGA NVIDIA gagal fungsi atau cacat fungsi di GNU/Linux dan tidak bisa diperbaiki.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:49]
Itu penjelasannya, Kang @fdenigi. Anda paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:50]
[In reply to Rama]
Iya, lebih tepatnya, menyesuaikan firmware + driver itu untuk GNU/Linux. Jadi hardware-nya bisa dioperasikan di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:50]
[In reply to Diki Nur Rahman]
Ada sebagian printer Epson yang berfungsi di GNU/Linux, ada sebagian yang tidak. Ini Anda harus tahu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:50]
Ringkasnya, di dunia ini ada hardware yang cocok dengan GNU/Linux, ada hardware yang tidak cocok.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:51]
Mayoritas hardware tidak cocok, karena tidak merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:51]
Oleh karena itu, Anda harus berhati-hati membeli hardware mulai hari ini juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:51]
Hasil akhirnya, supaya Anda tidak tertipu membeli hardware yang tidak merdeka.

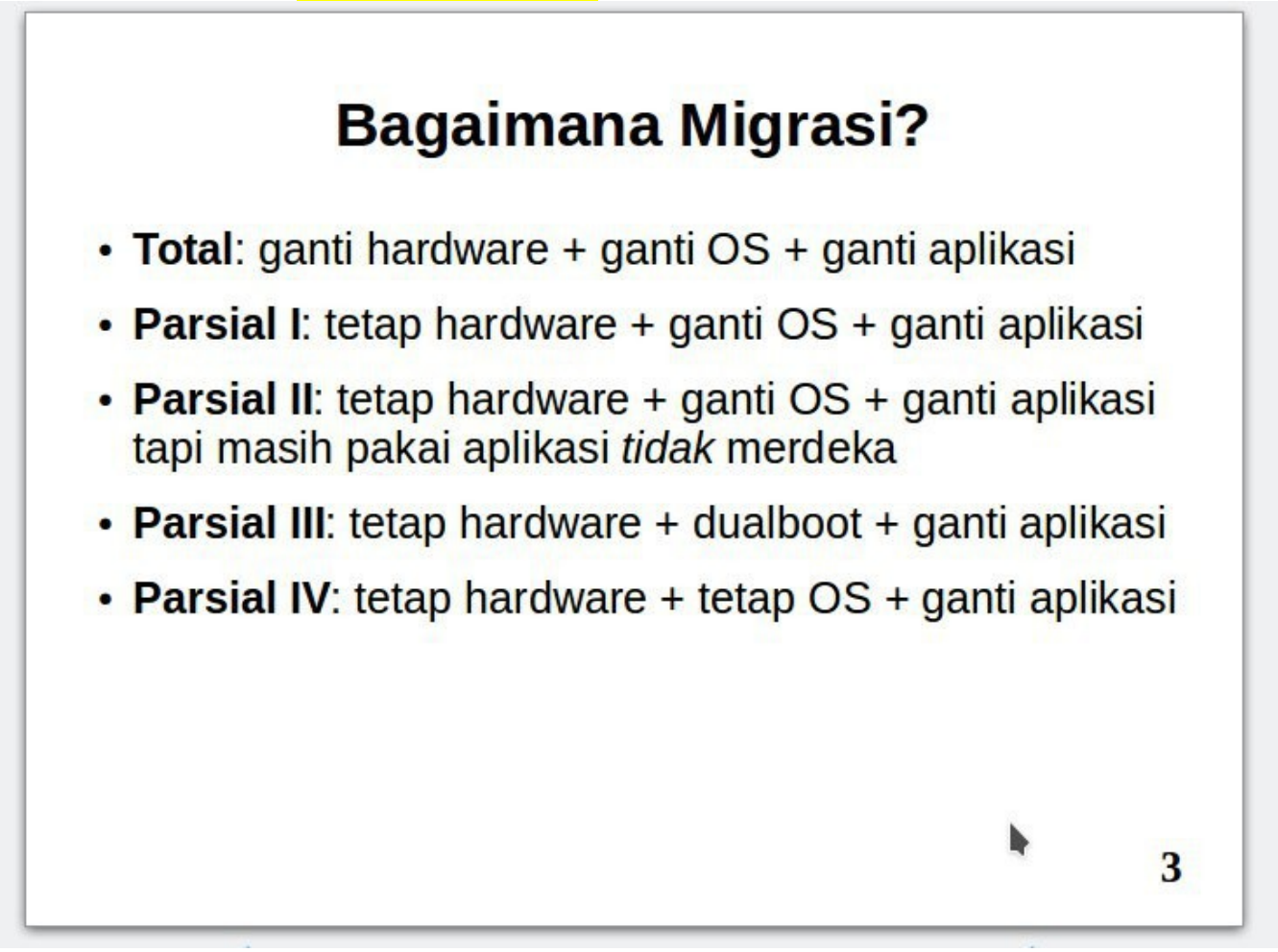
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:51]
Belilah laptop dan hardware hanya yang merdeka yang bisa beroperasi 100% dengan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:51]
Itu maksud saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:52]
[In reply to Farhan Denigi]
Iya. GNU/Linux sebutannya, tidak "Linux" saja.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:52]
Oleh karena itu, pada halaman 3 Anda melihat ada migrasi di atas Parsial I:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:52]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



HALAMAN 3

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:52]
Karena banyak hardware yang dijual sebagai barang cacat alias tidak berfungsi dengan perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:53]
Mereka tidak menunaikan kode sumber dari firmware + drivernya.

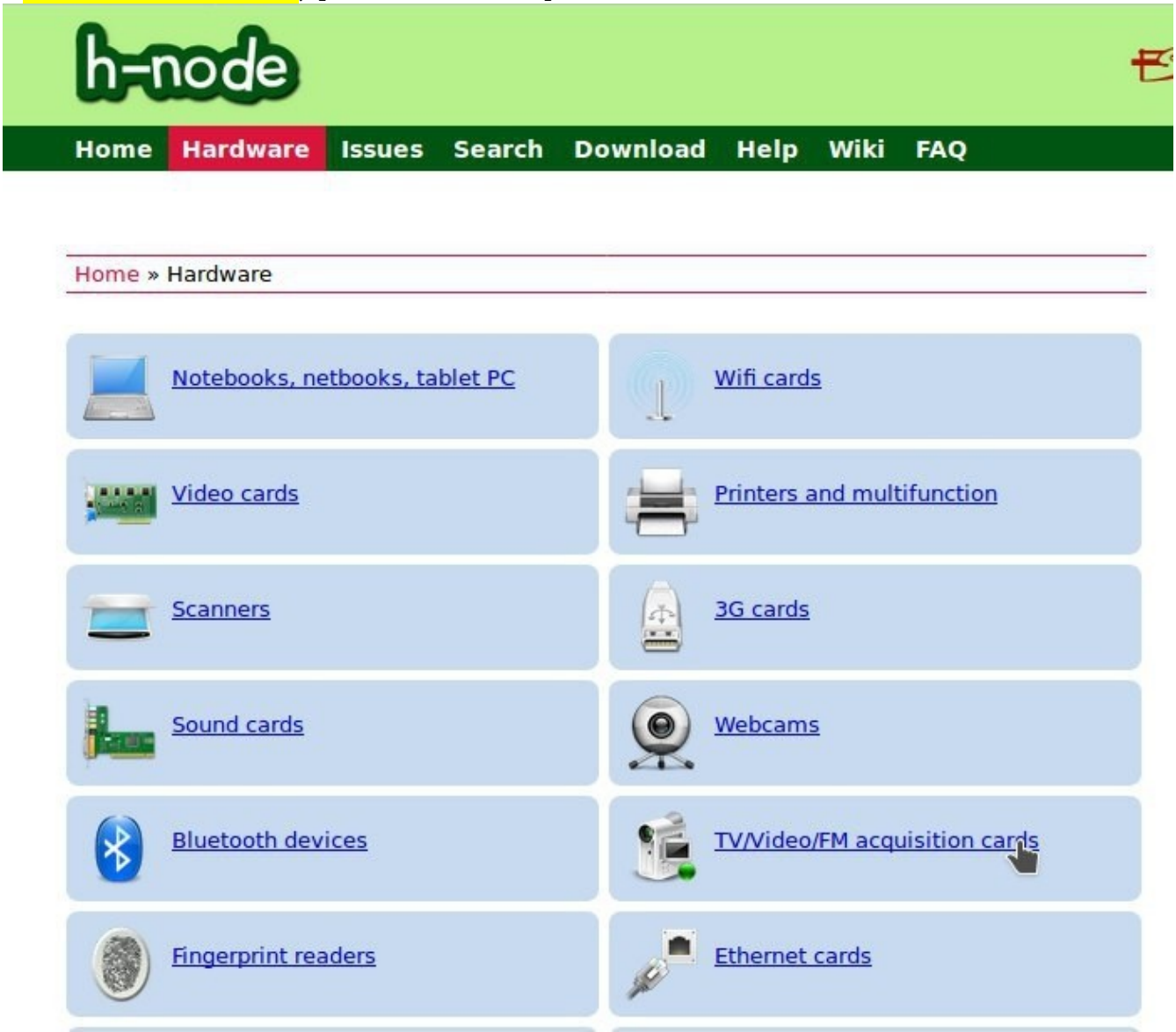
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:53]
Nah, sebelum Anda salah membeli hardware yang cacat seperti itu, saya peringatkan sejak sekarang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:53]
Alhamdulillah, ada berita gembira.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:53]
Kita sudah punya database online yang memuat hardware apa saja yang 100% kompatibel GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:54]
Lihat situsnya https://h-node.org.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:54]



https://h-node.org/hardware/catalogue/en

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:54]

Lihat?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:55]
Ada laptop, VGA, WLAN, printer, scanner, dan macam-macam hardware di sana.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:55]
Yang disampaikan di H-Node ini hardware yang sudah diuji komunitas berfungsi di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:56]
Dan saya pribadi merekomendasikan printer Canon MP160 untuk Anda semua karena 100% kompatibel dengan semua distro GNU/Linux: bisa printing, bisa scanning, bisa photocopying, plug n play di Trisquel dan Ubuntu dan yang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:56]
Anda bisa beli printer macam ini seken saja biar murah yang penting dia beroperasi 100% di OS Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:56]
Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:56]
Yak, sampai di sini Anda semua bisa memahami pemaparan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:58]
[In reply to Diki Nur Rahman]
Cari seri Epson yang dinyatakan kompatibel GNU/Linux. Jangan beli yang tidak.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:58]
Ingat baik-baik pesan saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:58]
Belilah hanya hardware yang sudah jelas kompatibel GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:59]
[In reply to Diki Nur Rahman]
Lihat di H-Node, apabila dinilai "A" maka itu kompatibel.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:59]
Jangan beli hardware yang sudah diketahui publik tidak kompatibel GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 15:59]
Ingat baik-baik dua pesan saya ini.

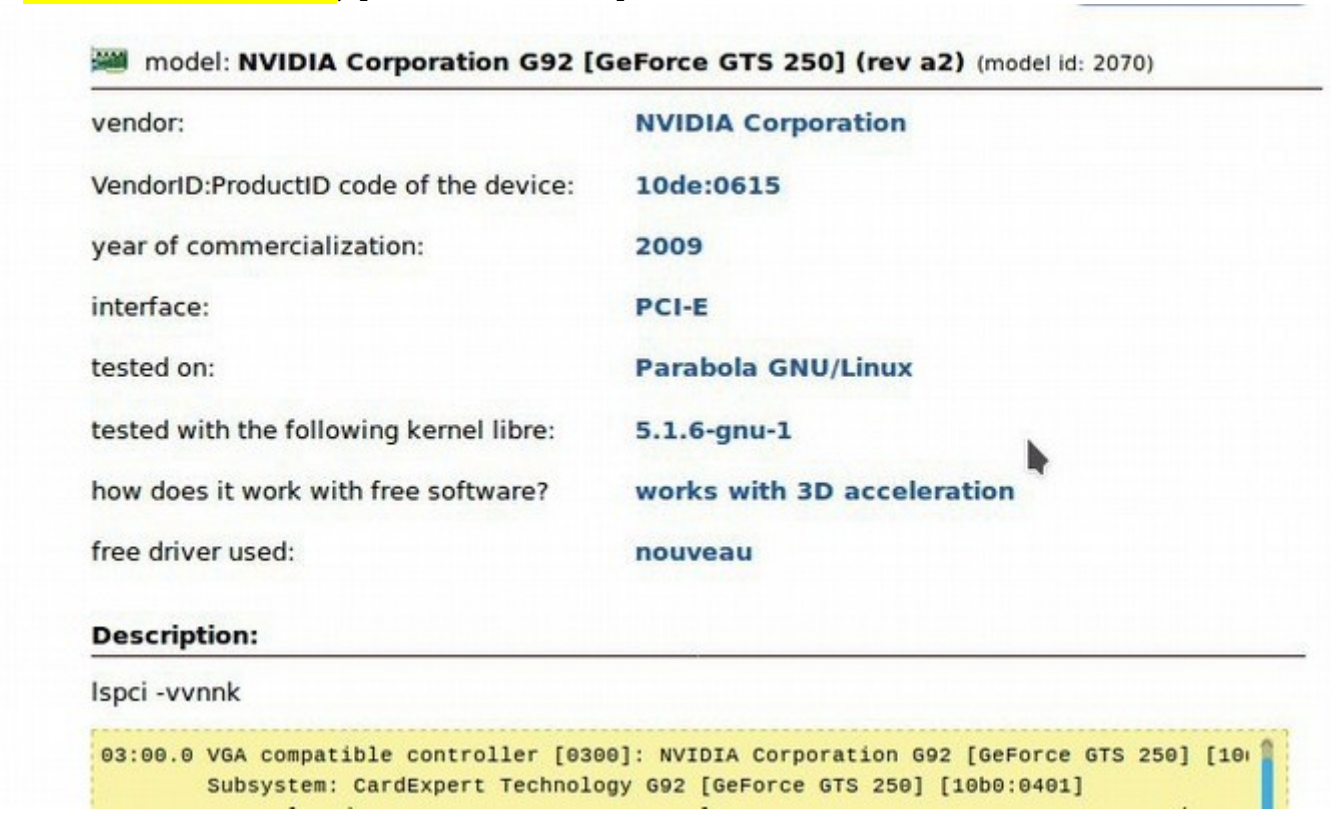
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:00]
Bila ada apa-apa besok, nggak papa PM saya saja. Barangkali saya bisa merekomendasikan hardware untuk Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:00]
Atau silakan email saya teknoloid@gmail.com kapan saja.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:00]
Saya pribadi lebih suka email karena lebih profesional.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:00]
Silakan dan jangan malu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:01]



Contoh VGA NVIDIA yang kompatibel GNU/Linux

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:01]
Lihat Contoh di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:02]
GeForce GTS 250 dinyatakan WORKS WITH 3D ACCELERATION berarti VGA ini kompatibel dengan GNU/Linux dan bahkan bisa dipakai desain animasi 3D atau main game 3D.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:02]
Ini contoh di antara hardware yang dinyatakan kompatibel oleh H-Node.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:02]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*!!!]
Belum tentu, sebab banyak laptop spesifikasi tinggi dijual tanpa OS.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:03]
Baik, cukup untuk halaman 3.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:03]
Anda semua siap lanjut?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:03]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Baca dengan baik dan baca dengan saksama apa yang saya jelaskan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:04]
H-Node hanya pusat informasi hardware yang kompatibel dan yang tidak.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:04]
Dia tidak menyediakan driver dan saya tidak juga mengatakan itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:04]
Tugas H-Node hanyalah memberi tahu Anda hardware merek ANU seri ANU kompatibel GNU/Linux, dan seterusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:04]
Dia tidak bertugas menyediakan driver untuk Anda, tentu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:05]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×̲̅×∗ *☠∗□*!!!]
Ada yang mendukung, ada yang tidak. belilah hanya yang mendukung saja.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:05]
Bacalah H-Node dan berupayalah untuk mandiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:05]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×̲̅×∗ *☠∗□*!!!]
Tentu, silakan beli yang sudah direkomendasi "A-platinum" oleh H-Node. Itu yang terbaik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:06]
oke, kita lanjut, ya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:06]
Saya juga mau memberi Anda berita gembira.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:06]
Tahukah Anda sertifikasi bernama Respects Your Freedom dari FSF?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:07]
Lihatlah Respects Your Freedom (RYF) di sini https://www.fsf.org/resources/hw/endorsement/respects-your-freedom.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:07]
RYF adalah usaha komunitas kita untuk mensertifikasi laptop-laptop yang 100% merdeka mulai BIOS-nya sampai OS dan aplikasinya dan hardwarenya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:08]

Jadi laptop yang bersertifikasi RYF sudah pasti kompatibel dengan semua distro GNU/Linux, pasti berfungsi VGA-nya, WLAN-nya, touchpad-nya, baterainya, dan dingin.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:08]
Buka alamat RYF di atas di browser Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:08]
Ayo skrinsotkan browser Anda dan unggah ke sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:09]

	/hw/endorsement/technoethical.	
Technoethical (formerly Tehnoetic)	The Technoethical TET-BT4 was awarded Respects Your Freedom certification on June 27, 2017. For certification details, including certified source code, see www.fsf.org/resources /hw/endorsement/technoethical.	Purchase product: https://technoethical.com/TET-BT4
Technoethical (formerly Tehnoetic)	The Technoethical TET-X200 was awarded Respects Your Freedom certification on June 27, 2017. For certification details, including certified source code, see www.fsf.org/resources /hw/endorsement/technoethical.	Purchase product: https://technoethical.com/TET-X200
Technoethical (formerly Tehnoetic)	The Technoethical TET-X200T was awarded Respects Your Freedom certification on June 27, 2017. For certification details, including certified source code, see www.fsf.org/resources /hw/endorsement/technoethical.	Purchase product: https://technoethical.com/TET-X200T
Technoethical (formerly		

https://www.fsf.org/resources/hw/endorsement/respects-your-freedom

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:09]
RYF juga mensertifikasi perangkat WLAN (wifi) yang 100% kompatibel dengan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:09]
jadi kalau ada hardware berlogo RYF, maka itu sudah pasti 100% kompatibel dengan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:09]
Ini berita gembira untuk kita semua.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:09]

Ada berita gembira yang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:10]
Yaitu dengan ini kita bisa membuat bisnis komputer sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:10]
Yaitu kita belanja komputer dan periferal hardware yang 100% kompatibel, lalu kita jual ke komunitas GNU/Linux di Indonesia.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:11]
Ini adalah peluang yang menjanjikan mengingat jumlah warga komunitas kita besar pada hari ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:11]
ABL saja minimal sudah 50.000 anggota.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:11]
Belum lagi komunitas di Telegram ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:11]
Orang komunitas kita pasti akan senang kalau bisa beli laptop yang semua hardware-nya kompatibel GNU/Linux.

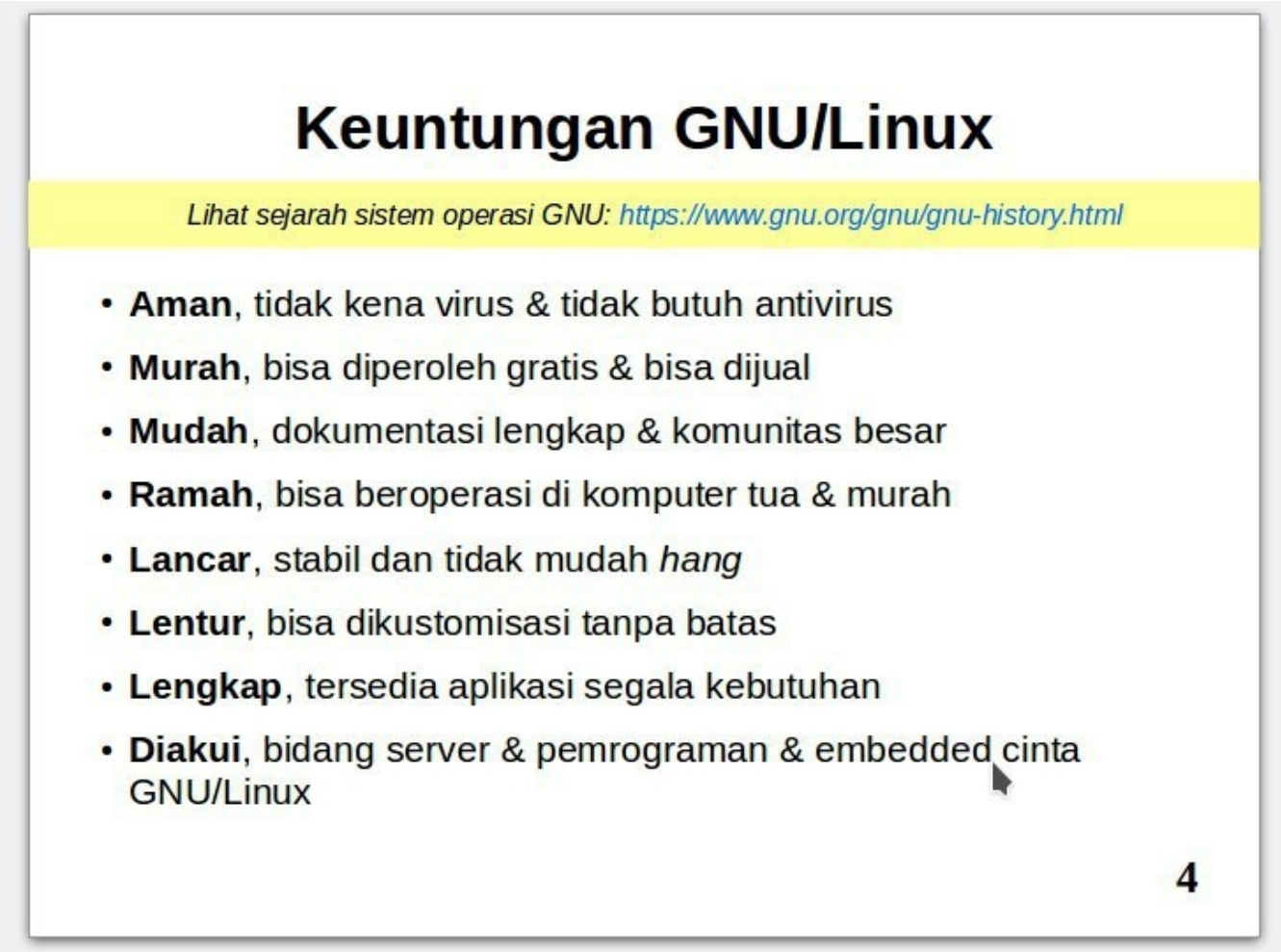
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:12]
Bukan yang hardwarenya cacat atau hanya bisa dioperasikan di Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:12]
Baik, ini berita gembiranya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:12]
Sekarang kita buka halaman 4.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:12]
HALAMAN 4:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:12]



HALAMAN 4

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:13]
Keuntungan GNU/Linux

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:13]
Pertama, referensi aslinya, bacalah sejarah sistem operasi GNU Lihat sejarah sistem operasi GNU: https://www.gnu.org/gnu/gnu-history.html, sistem operasi bebas yang pertama ada di dunia.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:13]
Lalu lihat apa saja keunggulan GNU/Linux di atas Windows:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:14]
- Aman, tidak kena virus & tidak butuh antivirus
- Murah, bisa diperoleh gratis & bisa dijual
- Mudah, dokumentasi lengkap & komunitas besar
- Ramah, bisa beroperasi di komputer tua & murah
- Lancar, stabil dan tidak mudah hang
- Lentur, bisa dikustomisasi tanpa batas
- Lengkap, tersedia aplikasi segala kebutuhan
- Diakui, bidang server & pemrograman & embedded cinta GNU/Linux

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:14]

Kalau Anda mau pakai GNU/Linux, Anda dapatkan keunggulan-keunggulan tersebut.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:14]
Dan, banyak sekali orang migrasi ke GNU/Linux karena keunggulan-keunggulan tersebut.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:14]
Kalau Anda, apa motivasi Anda beralih ke GNU/Linux?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:16]
[In reply to Ahmad Purwanto]
Sangat bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:16]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Bagus, Anda punya penglihatan yang baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:19]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Bagus sekali Kang Kanza sudah memikirkan ke arah sana.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:19]
Tetapi ada satu hal yang penting Anda tahu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:19]
Yaitu bahwa tiap-tiap perangkat lunak tidak bebas yang ada bisa berubah menjadi bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:19]
Misalnya, MS Office, itu sebenarnya bisa menjadi perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:19]
Demikian juga AutoCAD, Premiere, Photoshop, CorelDRAW, dst. bisa berubah menjadi bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:20]
Perubahan itu bisa terjadi jika pengembang masing-masing memerdekakan aplikasi tersebut kepada para penggunanya: memberikan kode sumbernya + lisensinya jadi bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:20]
Itu adalah kewajiban pengembang dan hak pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:21]
Itu yang harus dituntut oleh Anda apabila Anda temukan, misalnya, FreeCAD tidak selengkap AutoCAD.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:21]
Itu yang perlu Anda tuntut dari, misalnya Adobe, apabila Anda temui salah satu fitur GIMP tidak sebaik Photoshop.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:22]
Jadi yang dituntut pertama-tama pihak penjahatnya dulu, yaitu si pengembang proprietary. Itu hak Anda, Anda perlu memintanya dari mereka sebab Anda belinya dari mereka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:22]
[In reply to SunTzu]
Saran saya, gunakan versi LibreOffice yang bisa dan tunda upgrade.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:23]
Adapun keinginan kita untuk munculnya free software tandingan yang lebih baik, bagus, tetapi bukan yang pertama, sebab bukan kewajiban komunitas free software untuk membayar kejahatan yang dibuat oleh proprietary software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:24]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
WPS itu proprietary software, lisensinya sama dengan Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:24]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
1. Basis data apa yang dimaksud?

2. Saya tidak tahu karena tidak ada kode sumbernya. Yang jelas, WPS tidak bebas, maka jangan digunakan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:25]
[In reply to Priatna Ahmad]
Bagus sekali! Alhamdulillah!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:25]
[In reply to Adimas Sutrisno]
Bisa.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:25]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
Bagus! Itu alasan Anda nomor 1 malahan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:25]
Forced update itu adalah malware (backdoor) yang dibuat sengaja oleh Microsoft.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:25]
Itu malware, saudara-saudara.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:26]
[In reply to Elang]
Bukan, tetapi "fitur" forced update itu sendiri merupakan malware yang dirancang oleh pengembang Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:26]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]

Jawabannya: Trisquel berbasis Ubuntu. makanya user friendly

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:27]
[In reply to Diki Nur Rahman]
Boleh, semoga sukses.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:27]
[In reply to Adimas Sutrisno]
Bisa. Adapun kalau seandainya tidak bisa pun, dualboot bisa dilakukan juga dengan flash disk.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:28]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:28]
Lanjut, ya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:28]
Bersiaplah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:28]
Bukalah halaman 5:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:28]
HALAMAN 5:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:28]

HALAMAN 5

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:29]
Contoh OS GNU/Linux dan Aplikasi Merdeka

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:29]
OS: Trisquel, Debian, Ubuntu, Fedora, openSUSE
Dokumen: LibreOffice, SumatraPDF
Internet: Firefox*, Persepolis, Telegram
Grafis: GIMP, Inkscape, Scribus, Krita, MyPaint
Multimedia: VLC, Audacity, Kdenlive, Natron
Pemrograman: Qt, GCC, GDB, Geany
Jaringan: WordPress, Zimbra, Squid, GNS3

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:29]
Inilah nama-nama aplikasi merdeka yang bisa Anda instal di GNU/Linux maupun Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:29]
Di situ juga ada nama OS GNU/Linux seperti Trisquel.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:30]
Sekali lagi, saya merekomendasikan Trisquel untuk peserta kursus Teknoplasma https://trisquel.info.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:30]
Trisquel dalam arti sederhana ialah pengganti Windows OS.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:31]
Adapun aplikasi yang saya sebutkan di situ adalah aplikasi sehari-hari.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:31]
Anda yang pakai Windows bisa menginstal aplikasi-aplikasi tersebut di OS Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:31]
Contoh yang terbaik LibreOffice https://libreoffice.org.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:32]
LibreOffice tersedia untuk GNU/Linux, Windows, dan MacOS.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:32]
Pasanglah LibreOffice di Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:32]
Tiap-tiap peserta Teknoplasma wajib punya LibreOffice.

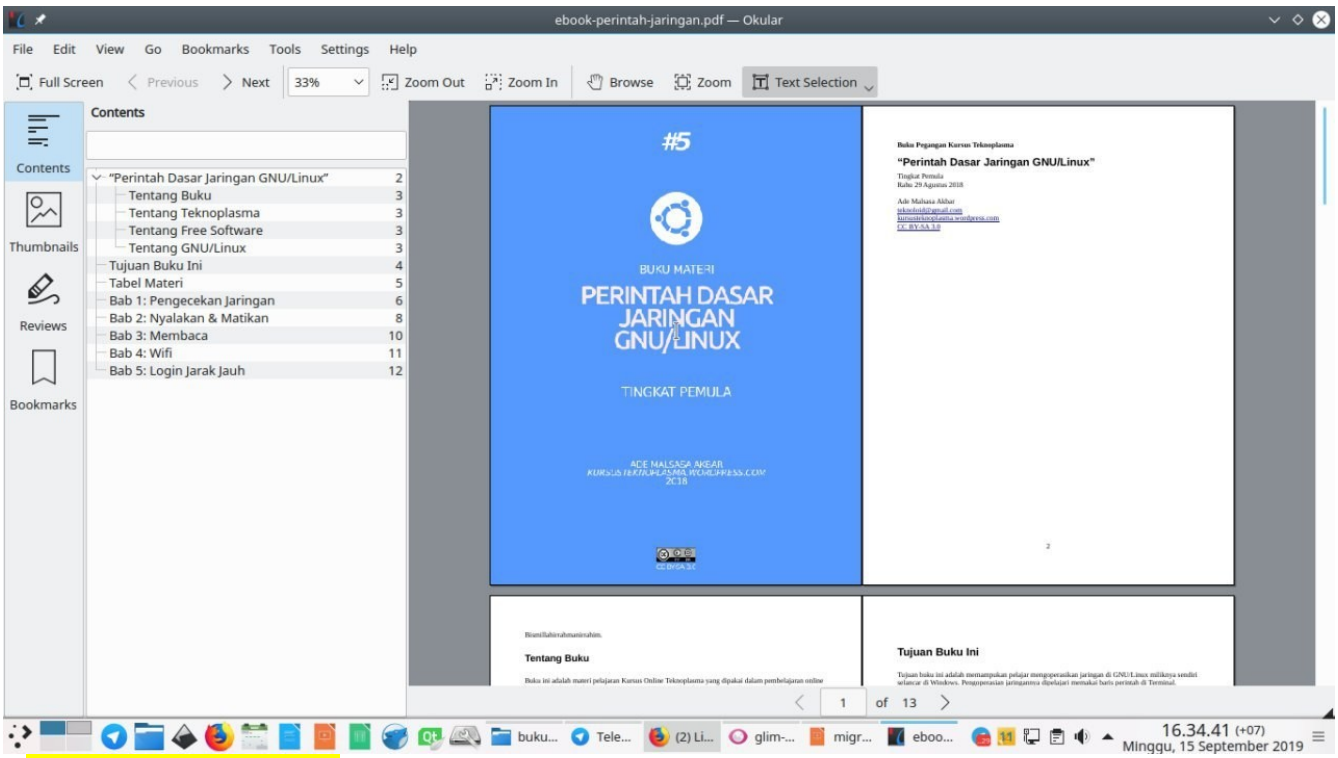
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:32]
Dengan Anda menginstal LibreOffice, Anda otomatis bermigrasi (walau parsial), dan menunaikan hak Anda sendiri yang tidak ditunaikan oleh Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:33]
Yang lainnya masih banyak seperti saya sebutkan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:33]
Di Windows, pembaca PDF yang merdeka itu SumatraPDF.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:33]
Silakan cari dan instal pada Windows Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:33]
Adapun di GNU/Linux, semua distro sudah membawa PDF reader masing-masing.



Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:34]
Okular PDF Reader membaca buku Teknoplasma

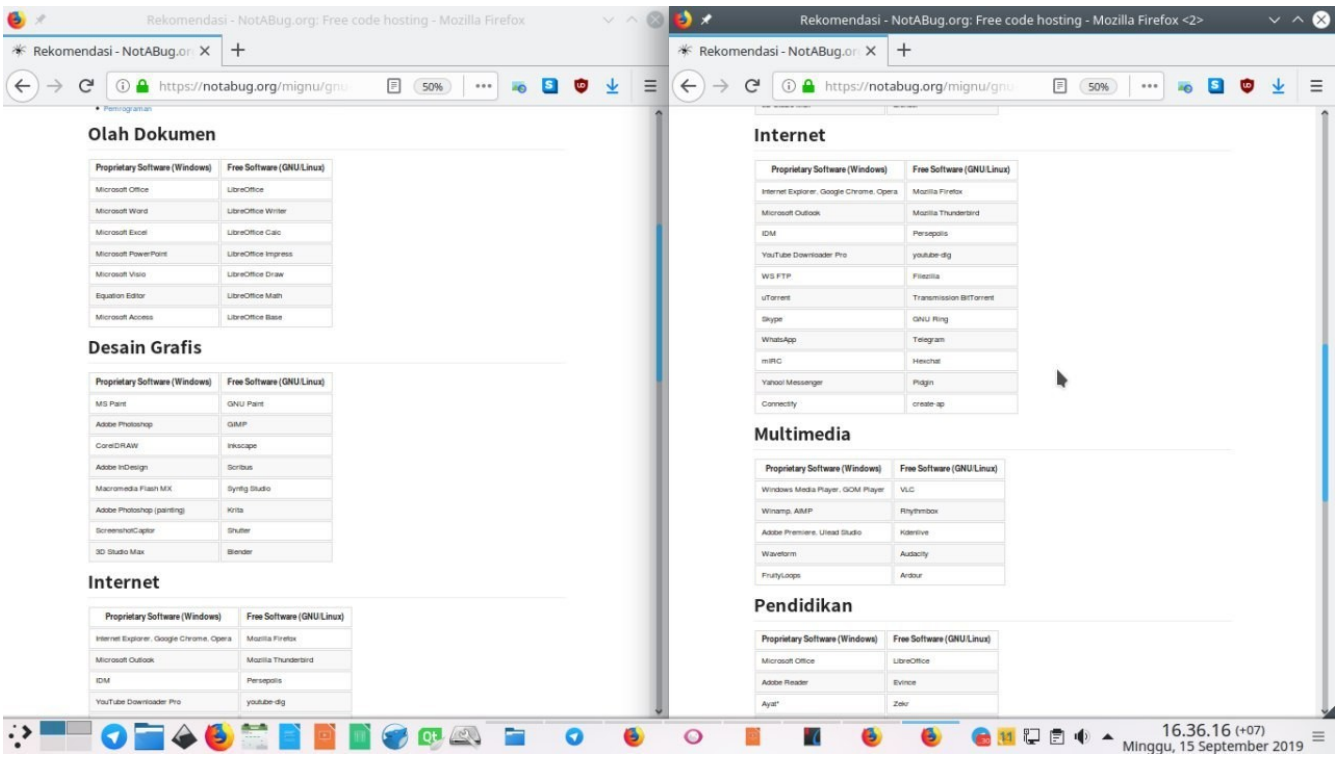
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:35]
Saya pribadi pakai Okular di GNU/Linux saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:35]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
OS: Trisquel, Debian, Ubuntu, Fedora, openSUSE
Dokumen: LibreOffice, SumatraPDF
Internet: Firefox*, Persepolis, Telegram
Grafis: GIMP, Inkscape, Scribus, Krita, MyPaint
Multimedia: VLC, Audacity, Kdenlive, Natron
Pemrograman: Qt, GCC, GDB, Geany
Jaringan: WordPress, Zimbra, Squid, GNS3

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:35]
Dan lain-lainnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:35]
Lebih lengkap lagi Anda bisa baca Wiki Pengguna GNU:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:36]



Tabel Perbandingan Aplikasi
https://notabug.org/mignu/gnu-indonesia/wiki/Rekomendasi

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:36]
LIhat?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:36]
Itulah tabel perbandingan aplikasi antara GNU/Linux dan Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:37]
Aplikasi yang disebutkan untuk GNU/Linux di situ banyak yang bisa diinstal di WIndows juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:37]
Maka sekali lagi, biasakanlah Anda pakai free software sejak dari Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:37]
Biasakanlah Anda pakai free software di GNU/Linux juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:37]
Kalau Anda sudah terbiasa, Anda bisa kerja profesional & cepat.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:37]
Kalau Anda sudah bisa, Anda pun bisa mengajar seperti saya & mengajak orang lain pakai free software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:38]
[In reply to Satrio Prawiro]
Bagus, sudah saya jelaskan dalam NOTES halaman tersebut.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:38]

Baik, saya kira ini jelas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:38]
Untuk teman-teman SMK TKJ, Anda bisa coba GNS3 untuk menggantikan Cisco Packet Tracker.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:38]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Yak, bagus sekali saudara Kanza.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:39]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Ada QCAD dan Blender.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:39]
Baik.

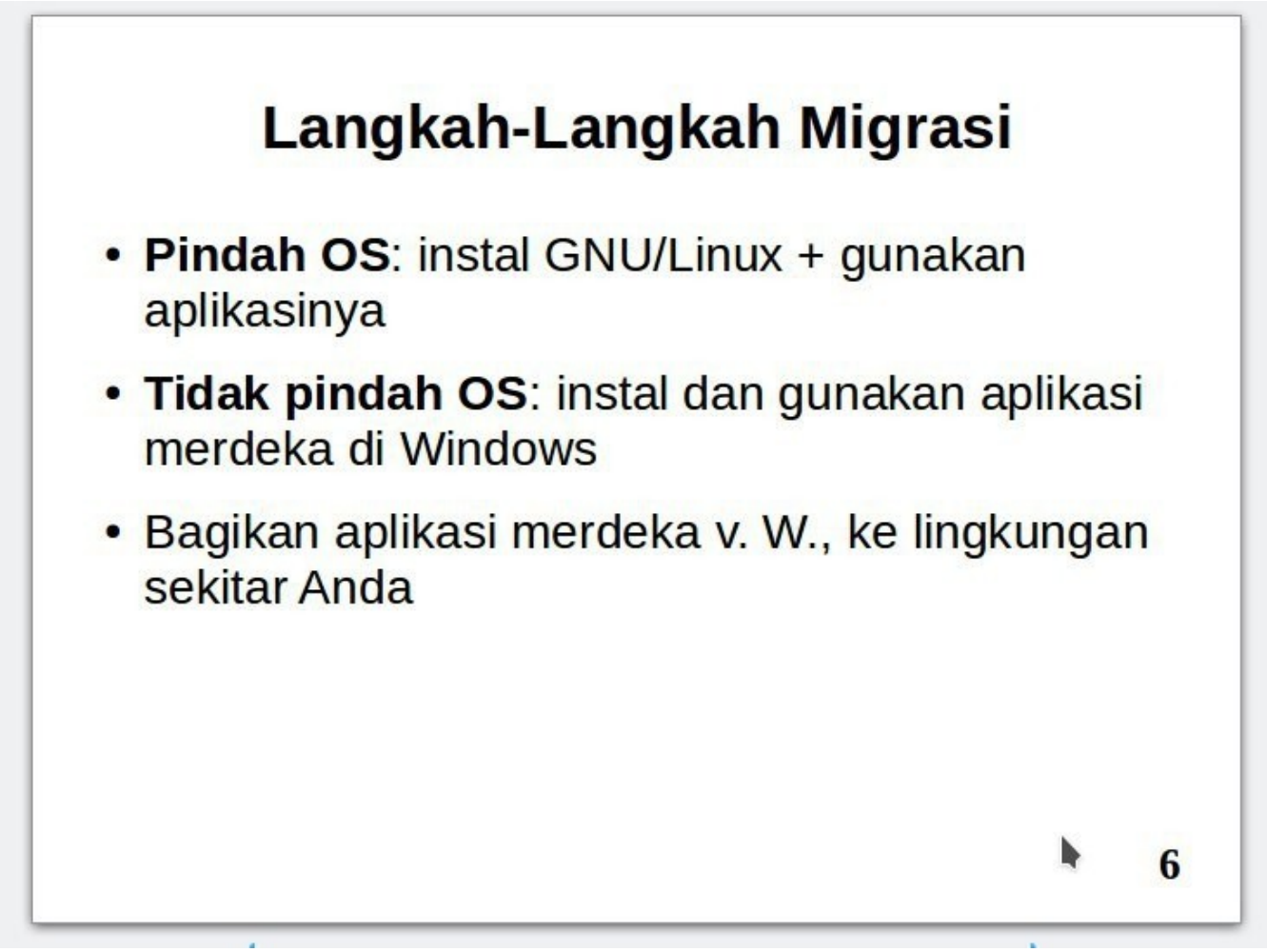
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:39]
Sampai di sini halaman 5.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:40]
Yak, bagus sekali.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:41]
Bukalah halaman 6:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:41]
HALAMAN 6:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:41]



HALAMAN 6

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:41]
Langkah-Langkah Migrasi

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:41]
- Pindah OS: instal GNU/Linux + gunakan aplikasinya
- Tidak pindah OS: instal dan gunakan aplikasi merdeka di Windows
- Bagikan aplikasi merdeka versi Windows, ke lingkungan sekitar Anda

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:42]
Jadi tips yang mujarab untuk migrasi ialah bagikan free software macam LibreOffice dll. ke teman-teman di sekitar Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:42]
Software itu bersifat sosial.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:42]
Janganlah Anda pandang software hanya bersifat individual.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:42]
Oleh karena itu, migrasi software pun harus sosial pula.
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:43]
Caranya sosial gimana?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:43]
Ya itu tadi, caranya jangan sendirian, Anda aktif bagikan aplikasi-aplikasi ke lingkungan sekitar Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:43]
Bagikanlah LibreOffice dan Inkscape ke lingkungan Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:43]
Anda guru, bagikanlah ke guru-guru lain di ruang guru.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:44]
Anda siswa, bagikanlah ke teman-teman sekelas Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:44]
Anda karyawan, bagikan ke bos dan teman-teman kerja.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:44]
Dan seterusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:44]
Atau, Anda bisa seperti saya, kirim software sekaligus OS sekaligus tutorialnya dalam satu flash disk ke teman-teman di seluruh Indonesia.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:45]
Ini akan menyelesaikan masalah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:45]
Dan ini mujarab.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:45]
[In reply to SunTzu]
Yak, bagus itu!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:45]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:45]
Sampai di sini peserta semua paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:46]
Yak, bagus sekali.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:46]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Wiki Pengguna GNU sudah komplet untuk kebutuhan sehari-hari yang saya ketahui.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:47]
Tidak ada satu pun kebutuhan yang umum kecuali sudah saya sebut di sana.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:47]

Adapun kalau Kang Fata Daris Mushoffa ingin cari lebih banyak, tentu ada, lihat https://directory.fsf.org. Directory mendaftar 16.000 lebih free software dari seluruh dunia.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:48]
Baik, sekarang saya sampaikan pesan penting yang biasa saya sampaikan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:48]
Bahwa tidak pernah ada yang namanya "pembajakan software".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:48]
Berarti, tidak pernah ada yang namanya "software bajakan".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:48]
Juga tidak benar itu penyebutan "kamu pembajak software!".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:49]
Ucapan-ucapan di atas adalah bohong dan propaganda jahat dari kalangan proprietary software terutama Microsoft dan BSA.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:49]
Ketahuilah, kalangan pengembang perangkat lunak tidak bebas itu sangat benci penggandaan software yang dilakukan oleh pengguna. Oleh karena itu, mereka ingin agar semua bentuk gotong royong dikriminalkan dan dilarang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:50]
Maunya mereka, yang boleh menggandakan software hanya mereka, adapun pengguna tidak boleh menggandakan. Itu maunya mereka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:50]
Mereka menyebut Anda "pembajak" apabila Anda menggandakan software yang sudah Anda beli.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:51]
Adapun software yang Anda gandakan itu disebut oleh mereka —secara dusta — "software bajakan".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:51]
Ini semua adalah kebohongan dan propaganda dari kalangan perangkat lunak tidak bebas. Jangan ditiru dan jangan diikuti.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:51]
Anda semua paham penjelasan saya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:53]
Peserta semuanya paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:54]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Jadi Anda sudah sampai Juhraya. Bagus hapus nonfree software. Itu baik dan saya mendukung.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:54]
Yak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:54]
Lalu, di mana bohongnya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:55]
Bohongnya adalah mempersamakan antara menggandakan software dengan membunuh orang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:55]
Jadi kalau Anda menggandakan software (yang sudah Anda beli), itu Anda disamakan dengan merampok kapal, membunuh, menculik orang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:55]
Itu bohongnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:55]
Apa ucapan bohongnya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:55]
Ucapan bohongnya, mereka menyebut penggandaan dengan "pembajakan".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:56]
Itu bohong, saudara.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:56]
Yang benar, penggandaan software itu disebut "penggandaan software".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:56]
Itu baru benar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:56]
Tetapi kenapa mereka ganti kata-katanya menjadi "pembajakan" atau "software bajakan"? Tujuannya untuk menipu Anda semua, memecah belah, dan membuat tidak berdaya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:56]
Persis seperti pengertian perangkat lunak tidak merdeka yang saya jelaskan tadi siang.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:57]
Oleh karena itu, proprietary software macam Windows, dipakai ilegal salah, dipakai legal juga salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:57]
Dipakai ilegal, Anda salah, dan Anda dituduh "pembajak" —tuduhan ini dusta--.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:57]
Dipakai legal, Anda juga salah, sebab itu antisosial, Anda akan menolak menolong semua orang dengan itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:58]
Mengkhianati 1 orang (pengembang) itu salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:58]
Mengkhianati lebih banyak orang (semua orang), itu juga salah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:58]
Lebih tidak enak lagi, sudah salah, Anda masih dituduh "pembajak" oleh mereka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:58]
Dan sungguh ini adalah permusuhan yang sangat besar kepada masyarakat kita.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:59]
Baik, saya kira ini bisa dimengerti.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:59]
Sekarang saya sebutkan yang sebaliknya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 16:59]
Ketahuilah, komunitas perangkat lunak bebas TIDAK PERNAH sama sekali mengikuti upaya "memberantas pembajakan software".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:00]
Saya ulangi, kami komunitas perangkat lunak merdeka TIDAK PERNAH menganggap penggandaan software sebagai pembajakan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:00]
Saya tegaskan, kami tidak mengajak Anda ke GNU/Linux dengan dalil "memberantas pembajakan" sama sekali!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:00]
Tetapi dalil yang kami ajukan ialah bahwa ini menunaikan hak Anda yang tidak ditunaikan (dimusuhi) oleh Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:00]
Jadi ini sangat jelas, ya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:01]
Kami sama sekali tidak percaya dengan "software original" sebab tidak ada itu software ori tidak ori, semua software hanyalah salinan software sebelumnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:01]
Adapun solusi yang kami tawarkan sangat jelas, yaitu JANGAN GUNAKAN proprietary software sama sekali tidak peduli itu legal ataupun ilegal.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:01]
Lihat?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:02]

Jelas sekali, bukan?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:02]
Orang tidak akan bisa menyalahkan kami, karena kami tidak mengajak Anda menggandakan Windows tidak juga melanggar lisensinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:03]
Di sisi lain, orang juga tidak bisa menyalahkan kami, karena kami hanya menjelaskan fakta-fakta Windows dan perangkat lunak proprietary, dan memberi Anda solusi free software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:03]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×̯͡×∗ *☠∗□*‼]
Linus Torvalds tidak peduli dengan hal seperti ini. Dia hanya tertarik membuat software, tetapi tidak tertarik dengan gerakan sosial macam ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:04]
Jadi Torvalds tidak ada hubungannya dengan gerakan perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:04]
Lain, beda gerakan dia, karena dia berada di gerakan open source. Itu beda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:04]
Kami berada di gerakan perangkat lunak bebas (free software). Tidak sama.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:05]
Adapun di Indonesia, Anda melihat orang-orang mengajak Anda migrasi ke GNU/Linux dengan dalil "memberantas pembajakan" adalah orang-orang yang tidak mewakili komunitas free software dan tidak juga open source.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:05]
Mereka sebenarnya hanyalah menjalankan permusuhan dari Microsoft dan semisalnya untuk mengkriminalkan masyarakat, yaitu, dengan menyebar propaganda "kamu membajak software!".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:05]
Alasan beralih ke GNU/Linux bukan karena kamu itu menzalimi pengembang

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:06]
tetapi karena pengembang menzalimi kamu

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:06]
maka kamu menyelamatkan dirimu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:06]
Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:06]
Tidak ada satu pun orang yang menyampaikan perihal yang saya sampaikan ini —bantahan terhadap propaganda— karena di Indonesia memang tidak ada komunitas perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:07]
Di Indonesia ini, yang Anda lihat banyak itu namanya "komunitas open source".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:07]
Itu beda.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:07]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
Memang, itu memang permusuhan, wahai saudara.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:07]
Itu memang permusuhan terhadap masyarakat kita.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:07]
Mau tahu buktinya?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:08]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Bagus, ya, benar, beda. Penjelasannya sangat cerah di sini https://www.gnu.org/philosophy/free-software-for-freedom.en.html. Ini adalah artikel pertama yang saya baca dari situs GNU sejak 2015.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:09]
[In reply to Listiananda Apriliawan]
Bagus!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:09]
Baik, saya kasih bukti.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:09]
Anda yang menilai.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:09]
Anda yang beri penilaian, ini termasuk pujian atau penghinaan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:09]
Ada 2 kata, satu "berbagi", dan satu "membajak".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:09]
Perhatikan, mana yang pujian, mana yang penghinaan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:10]
Bandingkanlah antara kalimat ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:10]
- Bangsa Indonesia bangsa yang gemar berbagi software.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:10]
dengan kalimat ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:10]

- Bangsa Indonesia bangsa pembajak.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:10]
Mana yang pujian, mana yang penghinaan?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:11]
Anda akan tahu kalau selama ini kita dihina oleh pihaknya proprietary software tetapi kita tidak paham kalau sedang dihina.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:11]
Karena kita belum tahu ilmunya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:11]
Sekarang Anda sudah tahu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:12]
Maka saya nasihatkan jangan berpartisipasi dalam menyebut penggandaan software sebagai "pembajakan".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:12]
Jangan sebut itu pembajakan, tapi sebut itu "berbagi software".

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:12]
Itu akan merontokkan kekuatan jahatnya mereka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:12]
Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*!!!]
Sama, copian berarti salinan. Boleh.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]
Jangan sebut salinan sebagai "bajakan" karena itu propaganda.

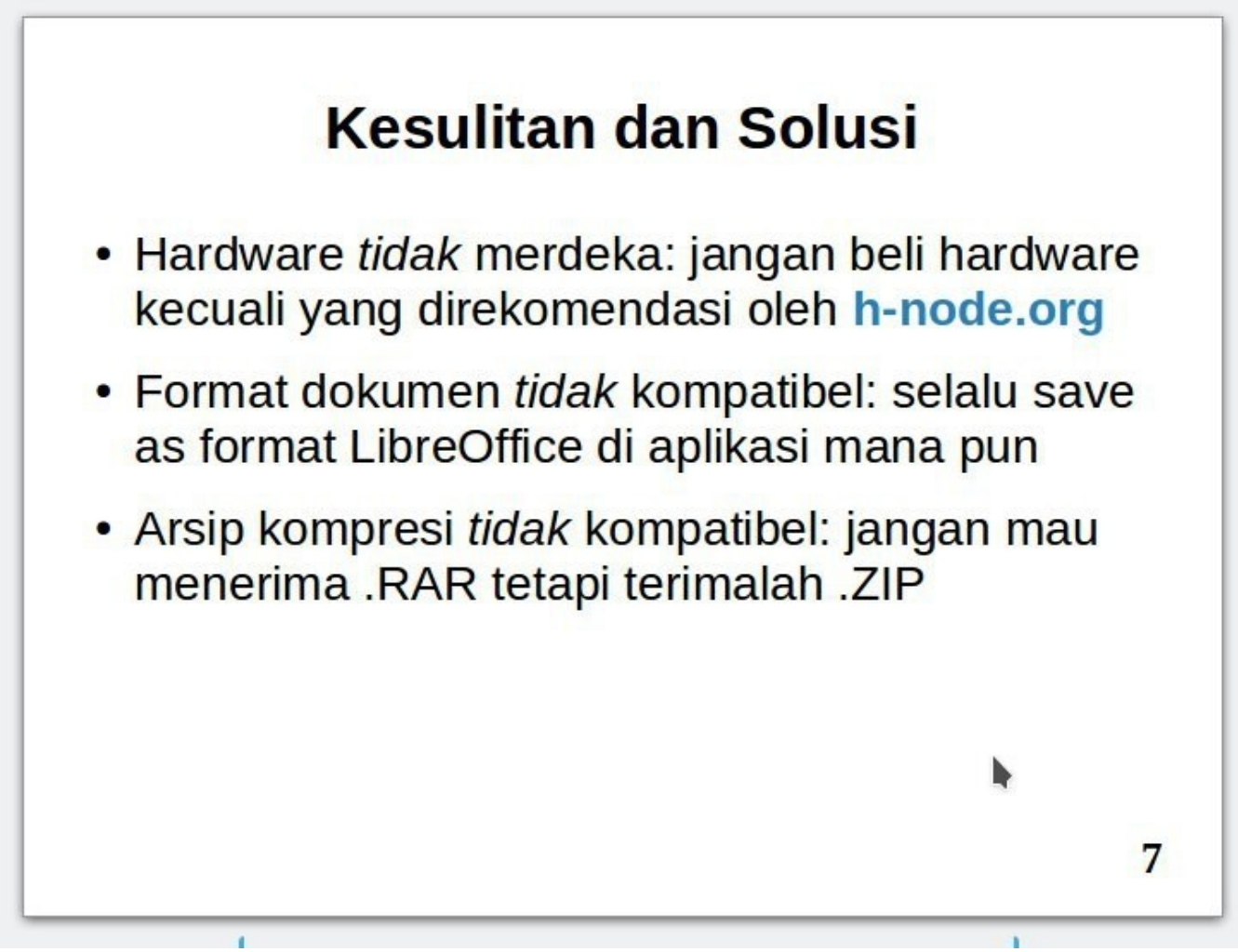
Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]
Sekarang kita buka halaman terakhir:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]
Bukalah halaman 7:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]
Bukalah halaman 7:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:13]



HALAMAN 7

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:14]
- Hardware tidak merdeka: jangan beli hardware kecuali yang direkomendasi oleh h-node.org
- Format dokumen tidak kompatibel: selalu save as format LibreOffice di aplikasi mana pun
- Arsip kompresi tidak kompatibel: jangan mau menerima .RAR tetapi terimalah .ZIP

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:14]
Di dalam migrasi selalu ada kesulitan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:14]
Seperti halaman 3, Anda tahu sekarang bahwa migrasi ada tingkatan-tingkatannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:14]
Agar migrasi mudah maka Anda perlu solusi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:15]
Di antara solusi itu adalah menghindari format-format tidak bebas seperti DOCX dan RAR.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:15]
Kalau Anda nulis dokumen, simpanlah sebagai OpenDocument Format, formatnya LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:15]
Kalau Anda mengompres data, kompreslah dengan format ZIP.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:16]
Jangan pakai format DOCX dan RAR.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:16]
Itu solusi yang memecahkan masalah dan tidak menambah masalah baru.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:16]
Lebih kuat lagi solusinya, Anda berbagi aplikasi bebasnya ke teman-teman Anda, seperti halaman sebelumnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:16]
Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:17]
[In reply to Listiananda Apriliawan]
Jual-beli tidak masalah. Yang jadi masalah software itu tidak bebas, kode sumbernya tidak diserahkan ke pengguna, dan pengguna tidak 100% menguasai software itu. Itu jahat.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:17]
Adapun kalau misalnya jual-beli, si pengembang menjual software, si pembeli membelinya, lalu kode sumbernya ditunaikan + lisensinya bebas, itu baru benar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:20]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
Seperti halaman sebelumnya, bagikanlah LibreOffice ke semua orang termasuk mereka. Plus, Anda siap export as PDF.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:20]
PDF itu bisa diprint di mana saja tanpa perubahan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:21]
[In reply to Listiananda Apriliawan]
Tidak, karena model bisnis untuk menjual software tidak hanya dengan membatasi penyalinan bagi pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:21]
Saya sudah menjelaskan itu di banyak kursus.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:21]
Anda bisa baca transkrip-transkripnya dengan kata kunci "bisnis" di web Teknoplasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:21]
Silakan baca dan pelajarilah model bisnis free software yang sudah saya jelaskan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:22]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
LibreOffice itu salah satu kelebihannya bisa Save As PDF.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:22]
Maka unduh dan gunakanlah LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:22]
Tiap-tiap peserta Teknoplasma wajib punya LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:22]
Kalau sudah dipasang, gunakan dan coba-cobalah LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:23]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Sebenarnya hal ini lucu sekali.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:23]
Karena buat apa edit PDF.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:23]
Yang diedit ODT-nya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:23]
Lalu Export As PDF.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:23]
PDF itu format spesial yang diciptakan supaya tidak diedit.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:23]
Mengedit PDF itu sebenarnya lucu juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:24]
[In reply to Elang]
Adapun untuk PDF yang memang tidak ada source document-nya, gunakan program LibreOffice Draw.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:24]
[In reply to Listiananda Apriliawan]
Yak, bagus sekali. Selamat datang di Teknoplasma!

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:24]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*‼]
Iya, benar.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:25]
[In reply to Elang]
PDF itu seperti PNG, dia format yang diciptakan supaya tidak diedit lagi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:25]
Jadi dokumen PDF adalah dokumen yang diciptakan untuk printing.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:26]
Dan lihatlah NOTES HALAMAN 7:

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:26]
Referensi:

Format tidak merdeka di kalangan dokumen:
DOC, DOCX
XLS, XLSX
PPT, PPTX
PSD
CDR

Format tidak merdeka lainnya:
RAR (kompresi)
FLV (video)

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:26]
Di atas ini ada format-format yang tidak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:27]
Format tidak bebas adalah pancingan agar orang terjebak atau terseret kembali ke perangkat lunak tidak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:27]
Itu kaitannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:27]
Makanya, orang yang terjebak format PSD tidak akan bisa lepas dari Photoshop.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:27]
Sebab hanya program Photoshop yang bisa membuka format itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:27]
Kok bisa?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:27]
Iya, karena format dokumen tersebut diciptakan supaya Anda terpaksa beli Photoshop.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:28]
Sama juga dengan format-format tidak bebas yang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:28]
Apalagi RAR dari WinRAR. Itu jelas sekali merusak komunitas.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:28]

[In reply to Listiananda Apriliawan]
Iya, benar, saya juga pernah menyampaikan 4 alasan kenapa software harus merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:29]
Singkat kata, maksud hak dari saudara di atas benar, yaitu software memang harus merdeka bagi penggunanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:29]
Baik, dengan demikian selesailah semua materi kursus G074.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:30]
Alhamdulillah.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:30]
Sampai di sini apakah Anda semua mengambil pelajaran yang banyak?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:30]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡ ×* *☠*□*!!!]
Jawabannya tidak, karena pihak WinRAR tidak membuka formatnya. Maka jangan pakai format RAR.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:30]
Sekali lagi.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:30]
Apakah Anda mengambil pelajaran-pelajaran dari kursus ini?

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:32]
Apakah peserta sekalian mengambil pelajaran yang berharga dari kursus ini?

@codeEagle @eLFauzi Hanafi @devsgt @SulaemanEman @muhamad_zulfikar SunTzu Eka @exif1 Syariff @sendayalor @emraulia @hSamsul @SigitAdi @ari_kotagede @zerofinding @elliot_vim Dwiarga @RendraOddEye @arulJR @Reiyanalfey Hibatullah Muhammad Ghufron Fani @Arifian0 @RouTingTh3World_1996 @rifkiieff @Its1rdays @fathiahalhabsyi @rafly_sahrul Muh @Alung80 Dharma @nugrohoar @hanifahnurulm @Pandiharyono @ardiansyahrizky @clvnfrlnsyh @ColaHolic Diky @paciwan @root1830 fatur_24 @Bandi_kiehl @ramanovandi @DaunMintUser @ddrm_phrase @supriadhy @aarialfi @RasniHidayat @wahyu_py @hellodre @wardiannor Hangga @aldodimas @sigitchampbella @Amamiy4 Muhamad Anne @RivaldiR @ato86 @raisindikri @rkkhaerul @kuckaaaaa @Sugi1922 @Baby_Metal Adimas @fdenigi @bekti404 Jaka @Ipongs @junaediabdull Ignatius @pramjgj @mk_insani @Anonfly Clover @Agung_Permadi Teuku Imam @elemensebelas @Zerohito Nur Kholid Listiananda @Adhigunawan @sp0ngky Ridho Muhammad Gutus @Padma65 @delt403 kharil @Khoeruddin_zarkasyi @resta82 @Raka_amsyong Priatna Nirwana @luky2705 @mbintangfm Luis apri @aditperm #mention

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:32]
[In reply to Elang]

Yak, alhamdulillah. Cari di internet "open document format" dan temukan di antaranya OASIS organization.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:33]
[In reply to Phrase _ddrm-* ×͡×∗ *☠∗□*!!!]
Bagus, jadi Anda mengambil pelajaran.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:33]
[In reply to Ridho Muhammad Ferian Rusliansyah]
Sama, Anda bisa PM saya kalau serius mau belajar itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:33]
[In reply to Fata Daris Mushoffa]
Alhamdulillah, bagus, dan lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [15.09.19 17:34]
[In reply to AlHabsyi]
Alhamdulillah, aamiin, dan semoga doa ini kembali kepada semua peserta.